

Chile. Servicio meteorológico. 2335

ANUARIO

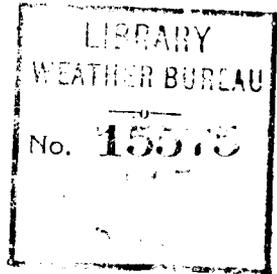
75
A. B

DE LA

OFICINA CENTRAL METEOROLÓGICA

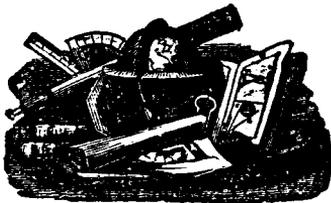
DE

SANTIAGO DE CHILE.



Años tercero i cuarto

CORRESPONDIENTES A 1871 I 1872.

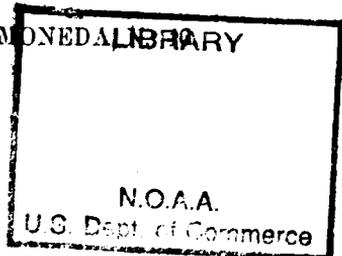


oc
988
CS
458
1871-1872

SANTIAGO.

IMPRENTA NACIONAL, CALLE DE LA MONEDA LIBRARY

1873.



National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages

Faded or light ink

Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

	PÁJ.
Observaciones meteorológicas practicadas en la Serena en 1872.....	46
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	56
Id. id. practicadas en el Observatorio Astronómico de Santiago en 1871.....	62
Id. id. horarias practicadas en este mismo establecimiento i en el mismo año.....	74
Id. id. practicadas en id. id. en 1872.....	84
Id. id. horarias practicadas en id. id.	96
Id. id. practicadas en Talca en 1871.....	106
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	112
Id. id. practicadas en id. en 1872.....	117
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	122
Id. id. practicadas en Valdivia en 1871.....	126
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	138
Id. id. practicadas en id. en 1872.....	144
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	156
Id. id. practicadas en Caldera en 1871.....	162
Id. id. id. id. en 1872.....	162
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	174
Id. id. practicadas en Coquimbo en 1871.....	178
Id. id. id. en id. en 1872.....	184
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	190
Id. id. practicadas en Valparaiso en 1871.....	196
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	202
Id. id. practicadas en id. en 1872.....	204
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	216
Id. id. practicadas en Constitucion en 1871.....	222
Id. id. id. id. en 1872.....	228
Id. id. id. en Corral en 1871.....	231
Id. id. id. id. en 1872.....	240
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	246
Id. id. practicadas en Ancud en 1871.....	252
Id. id. id. id. en 1872.....	258
Id. id. id. en Puerto-Montt en 1871.....	264
Id. id. horarias practicadas en id. id.	270
Id. id. practicadas en id. en 1872.....	276
Id. id. trihorarias practicadas en id. id.	282
Id. id. practicadas en Punta-Arenas en 1871.....	290
Id. id. id. id. en 1872.....	298

APENDICE.

Apuntes sobre el temblor del 7 de julio de 1873.....	313
Del movimiento jiratorio en los temblores de tierra.....	367

INTRODUCCION.

I.

NOTICIAS JENERALES.

Nuestra primera palabra al dar a luz este tercer número del anuario, debe ser destinada a explicar el retardo tan considerable que ha sufrido su publicacion.

En el número anterior, páj. XIV, dando cuenta de ciertas dificultades que se habian presentado al ponerlo en prensa, deciamos lo siguiente: "Tan luego como el editor notó la deficiencia de su imprenta a ese respecto, se apresuró a encargar los tipos necesarios; de manera que cuando llegue el caso de publicar el número siguiente de esta obra, el referido inconveniente habrá dejado de existir."

Por motivos que no conocemos ni nos hemos preocupado de averiguar, el encargo que entónces se hizo a Inglaterra se retardó de tal modo, que cuando tratamos de dar a la estampa las observaciones de 1871, en marzo de 1872, los tipos encargados esclusivamente para nuestro periódico, no se encontraban aun en Santiago. Entre publicar éste con todos los inconvenientes que indicamos en la página citada del número anterior, o esperar que llegara el material encargado, estuvimos por esto último.

Pero habiéndose retardado dicho material mucho mas de lo que habíamos previsto, solo vino a estar disponible en diciembre de 1872; época en que se encontraban ya bastante adelantados los trabajos preparatorios del anuario correspondiente a este año. Atendidas estas circunstancias consideramos preferible publicar en un solo volúmen, como lo hacemos en el presente, las observaciones de aquellos dos años.

El personal de la *Oficina Central Meteorológica* i el de los observadores que ha concurrido a la formacion de este libro, es el mismo que especificamos en el anuario de 1870, i ademas el señor gobernador de la colonia de Magallanes, don O. Viel, que, con sus importantes observaciones ejecutadas en Punta-Arenas, capital de la colonia, ha venido a multiplicar el interes con que podia consultarse nuestro periódico.

Con verdadera satisfaccion cumplimos el deber de repetir aquí lo que hemos dicho ya, en otras ocasiones, respecto del celo i el entusiasmo, nunca desmentidos, con que los observadores ejecutan sus penosos trabajos. Sin mas estímulo que el interes que les inspira el adelanto de la ciencia i el progreso del país, no solo no decae ese entusiasmo, sino que cada dia se muestran mas decididos a sacrificarse personalmente, si es preciso, para mejorar el servicio de sus respectivos observatorios.

En los cálculos de las observaciones contenidas en este volúmen, han tenido una parte mui principal todos los ayudantes del Observatorio Astronómico; i la correccion de las pruebas ha sido hecha, en su mayor parte, por el primero de éstos, señor Solar.

Hé aquí el personal de los observadores a que nos hemos referido:

En Copiapó, el señor don Rómulo B. Cambiazo, profesor de física del Liceo.

En Caldera, el señor don B. Tapia, guardian del Faro.

En la Serena, el señor don Euljio Cerda, profesor de física del Liceo.

En Coquimbo, el señor don B. Garai, guardian del Faro.

En Valparaiso, el señor don F. J. Mateluna, guardian del Faro.

En Santiago, el director i los ayudantes del Observatorio Astronómico.

En Talca, el señor don L. Koch, profesor de física del Liceo.

En Constitucion, el señor don Santiago Rugg, capitán de puerto i comandante del vapor remolcador.

En el Corral, el señor don N. Gazitúa, guardian del Faro.

En Valdivia, el señor don Carlos Anwandter, profesor de ciencias físicas.

En Puerto-Montt, el señor don Carlos E. Martins, doctor en medicina.

En Ancud, el señor don F. Frias, guardian del Faro.

En Punta-Arenas, el señor don Oscar Viel, oficial de marina i gobernador de la colonia.

Las observaciones de los faros se han hecho ademas bajo la inmediata direccion del inspector jeneral de estos establecimientos, don Enrique Siemens;

No nos es posible comunicar, por ahora, la descripcion de la localidad en que funciona el observatorio de Punta-Arenas, por los mismos motivos que nos han impedido hacer la de las que ocupan la mayoría de los demas, i que hemos indicado en otra ocasion. Nos reservamos tambien comunicar mas tarde la manera como están montados los instrumentos.

La posición jeográfica de este observatorio, según las observaciones del señor Fleuriais, es:

Latitud sur. 53° 9'.7
 Lonjitud al oeste de Greenwich.. 4 h. 43 m. 5

Aunque no conocemos con seguridad la altura sobre el mar a que se halla la cubeta del barómetro, según los informes que hemos recibido, podemos decir que ella no pasará de diez a doce metros.

Las observaciones que ahora publicamos se han ejecutado bajo el mismo plan, a las mismas horas i con los mismos instrumentos que hemos indicado detalladamente en los números anteriores del anuario. Para los cálculos nos hemos servido también de las mismas fórmulas que consignamos en el primer número.

Los instrumentos que se han usado para las observaciones de Punta-Arenas son de la misma clase de los que se emplean en los liceos; pero, desgraciadamente, no habiéndonos sido posible compararlos con los normales correspondientes del observatorio de Santiago, no hemos podido tampoco eliminar los errores que pueden existir en sus indicaciones. Si atendemos, sin embargo, al crédito de que disfrutan los talleres de donde han salido casi todos esos instrumentos, debemos creer que estos errores, si es que existen, serán muy poco considerables para la mayor parte de ellos.

Con respecto a los demás observatorios, han permanecido constantes las correcciones de sus instrumentos que indicamos en el anuario anterior, i *todas ellas se han aplicado ya*, a las observaciones que se registran en este libro.

Habiéndose agotado en nuestra oficina el primer número del anuario i algunos de los otros impresos en que hemos

publicado las observaciones meteorológicas de Santiago i de otros puntos, consideramos útil dar aquí un extracto jeneral de todas ellas, para poder satisfacer los pedidos que tenemos de esas observaciones, llenando siquiera en parte, aquellos vacíos.

Como decíamos en la introduccion del anuario correspondiente a 1869, ántes de este año, las observaciones meteorológicas que se ejecutaban en Chile, con escepcion de las que indicamos en ese libro, eran enteramente irregulares, no solo porque los observadores no obedecian en ellas a ningun plan fijo i uniforme, sino tambien porque con mucha frecuencia eran interrumpidas por intervalos de tiempo mas o ménos prolongados.

A pesar de estas irregularidades i de que se descuidaba, en algunos casos, la comprobacion de la exactitud de los instrumentos, aquellas observaciones pueden suministrar-nos importantes datos para el estudio de la meteorología i de la jeografia física del país. Mas, como tales observaciones se hallan publicadas sin ningun órden en varios periódicos, para utilizarlas convenientemente es necesario reunir-las todas bajo una formá que se preste para poder hacer ese estudio con facilidad.

Desde que se instaló en Santiago nuestra Oficina Central Meteorológica, persuadidos de que esta recopilacion prestará inapreciables servicios a la ciencia, a la hijiene, i a la industria, hemos pensado en ejecutarla; pero el escaso personal de la Oficina no nos ha permitido hasta ahora realizar ese pensamiento. Confiamos, sin embargo, en que podremos hacerlo en uno de los números próximos de nuestro anuario.

Por estos motivos el extracto que hemos indicado i que vamos a hacer en seguida, solo comprenderá las observaciones publicadas por la misma oficina desde su instalacion,

i por el Observatorio Astronómico desde 1860, fecha en que se inició la sección meteorológica en este establecimiento.

Con el fin de salvar los errores tipográficos que pueden existir en los impresos, al hacer ese extracto hemos recurrido a los registros originales de las observaciones i hemos hecho revisar todos los resultados.

Para facilitar el estudio de estos resultados, consideraremos separadamente los diversos fenómenos atmosféricos a que corresponden, i las localidades en que éstos han sido observados.

II.

TEMPERATURA.

En los cuadros que insertamos en seguida ponemos los promedios mensuales de las observaciones sobre la temperatura del aire, ejecutadas en las diversas estaciones meteorológicas que envían sus trabajos a la Oficina Central de Santiago. Esos promedios los hemos tomado separadamente para cada uno de los tres momentos en que se practican las observaciones ordinarias, i los valores correspondientes forman las tres primeras líneas de cada cuadro. La cuarta i última, como se halla indicado en la primera columna, contiene los respectivos términos medios de esos tres promedios, o sea los promedios mensuales jenerales.

Pondremos esos cuadros con respecto a las localidades, en el orden en que éstas se encuentran situadas en nuestro territorio, principiando por el norte.

FARO DE CALDERA.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

X

Año—1869.

(1)	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 ^h	22.31	20.38	19.95	18.62	16.05	13.28	13.21	13.64	14.97	16.13	17.26	20.00
„ 10 ^h	17.18	15.89	16.21	15.33	13.66	11.09	10.79	11.19	12.64	13.48	14.32	16.49
„ 18 ^h	16.80	15.49	15.83	15.08	14.14	11.68	11.18	12.27	14.23	16.28	17.27	20.25
Medios.....	18.76	17.25	17.33	16.34	14.62	12.02	11.73	12.37	13.95	15.30	16.28	18.91

Año—1870.

A las 2 ^h	20.76	20.14	19.80	18.60	16.46	14.82	15.33	14.82	16.24	17.92	-----	-----
„ 9 ^h	17.01	15.87	15.73	14.65	13.56	11.70	11.98	11.68	12.63	13.60	-----	-----
„ 21 ^h	21.59	20.21	19.87	17.67	14.86	13.20	12.88	13.54	15.30	18.29	-----	-----
Medios.....	19.79	18.74	18.47	16.97	14.96	13.24	13.40	13.35	14.72	16.60	-----	-----

(1) Antes del mes de mayo, es decir, en enero, febrero, marzo i abril de 1869, las observaciones se ejecutaban en Caldera a las 2 h. a las 10 h. i a las 18 h. Desde mayo para adelante se han ejecutado a las mismas horas que en los demas puntos, o sea, a las 2^h a las 9 h. i a las 21 horas. En uno i otro caso, i en esta como en todas las demas localidades, se ha contado el tiempo como se acostumbra en astronomía.

APÉNDICE.

LICEO DE COPIAPO.

TEMPERATURAS MÉDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1868.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
A las 2½ h..	27.9	27.3	25.9	21.3	19.3	18.5	17.5	20.9	23.4	24.2	25.7	27.0
„ 9 h..	19.4	19.4	18.2	15.6	13.9	13.3	12.1	13.9	16.2	15.6	17.3	19.0
„ 21 h..	21.5	19.9	18.2	14.4	13.5	12.2	10.6	13.6	16.4	16.5	13.1	19.7
Medios.....	22.93	22.20	20.77	17.10	15.57	14.67	13.40	16.13	18.67	18.77	20.37	21.90
Año—1869.												
A las 2½ h..	28.7	26.7	24.9	21.1	18.4	14.9	15.9	17.9	20.7	22.2	24.4	25.9
„ 9 h..	21.6	18.7	17.9	15.2	16.0	9.8	10.2	11.2	13.0	14.2	15.3	17.9
„ 21 h..	21.0	18.4	17.5	14.8	12.4	9.0	9.2	10.9	12.7	15.3	16.6	18.7
Medios.....	23.77	22.27	20.10	17.03	15.60	11.23	11.77	13.33	15.47	17.23	18.77	20.83

LICEO DE LA SERENA.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1869.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h...	-----	-----	-----	16.32	15.83	14.28	14.18	14.54	15.44	17.44	18.80	19.44
” 9 h...	-----	-----	-----	13.88	12.68	10.36	10.69	11.33	12.06	13.56	14.71	15.80
” 21 h...	-----	-----	-----	15.10	13.72	11.41	8.06	12.59	13.58	15.59	16.30	17.27
Medios	-----	-----	-----	15.10	14.08	12.08	10.98	12.82	13.69	15.46	16.60	17.50
Año—1870.												
A las 2½ h...	20.15	19.68	19.21	17.10	15.60	14.41	14.49	14.72	15.71	17.42	18.36	20.68
” 9 h...	16.74	16.34	16.09	13.62	12.66	11.58	12.18	11.74	12.74	13.59	15.50	17.30
” 21 h...	17.25	17.27	17.18	14.69	13.58	11.86	12.45	12.53	13.79	15.11	16.29	18.68
Medios	18.05	17.76	17.49	15.14	13.95	12.62	13.04	13.00	14.08	15.37	16.72	18.89

FARO DE VALPARAISO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XVIII

INTRODUCCION.

Año—1863.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h.	-----	-----	17.90	17.41	16.38	14.21	14.28	13.71	13.85	16.31	18.34	20.07
„ 10 h.	-----	-----	15.62	14.22	12.51	10.98	16.49	9.68	11.16	11.82	13.99	15.90
„ 18 h.	-----	-----	9.56	11.52	11.11	9.41	8.72	7.74	8.19	9.88	12.72	15.50
Medios	-----	-----	14.36	14.38	13.33	11.53	11.16	10.38	11.07	12.67	15.02	17.16

Año—1864.

A las 2 h.	19.06	19.54	19.22	16.74	14.88	14.95	14.61	13.86	15.40	16.14	18.23	19.46
„ 10 h.	14.71	15.65	15.55	14.66	12.85	13.33	11.73	11.26	11.94	12.29	13.40	15.34
„ 18 h.	13.54	14.45	14.14	13.19	11.84	12.36	10.24	9.66	9.96	11.26	12.47	14.95
Medios	15.77	16.55	16.30	14.86	13.19	13.55	12.19	11.59	12.43	13.23	14.70	16.58

FARO DE VALPARAISO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1865.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h...	20.05	21.24	20.54	17.25	14.98	13.84	14.12	13.81	-----	-----	-----	-----
„ 10 h...	15.94	17.69	16.36	13.89	12.50	11.89	11.68	11.22	-----	-----	-----	-----
„ 18 h...	15.50	16.24	14.40	12.76	8.87	10.95	10.75	9.71	-----	-----	-----	-----
Medios.....	17.16	18.39	17.10	14.63	12.12	12.23	12.18	11.58	-----	-----	-----	-----
Año—1866.												
A las 2 h...	-----	-----	-----	-----	15.88	12.85	14.19	14.48	15.89	16.88	17.45	19.38
„ 10 h...	-----	-----	-----	-----	13.65	10.88	11.95	11.58	12.76	12.56	13.14	16.92
„ 18 h...	-----	-----	-----	-----	12.10	9.49	11.24	10.12	11.30	11.14	12.32	14.61
Medios.....	-----	-----	-----	-----	13.88	11.05	12.46	12.06	13.32	13.53	14.30	16.97

FARO DE VALPARAISO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XX

Año—1867.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h..	21.22	20.46	19.31	16.28	15.22	14.28	12.42	12.26	13.89	17.14	18.41	21.89
„ 10 h..	16.94	15.84	15.41	13.01	12.48	11.61	10.14	9.98	10.91	13.00	13.90	16.48
„ 18 h..	16.15	14.44	13.34	11.48	10.98	10.36	9.91	8.31	9.08	11.72	12.74	15.22
Medios-----	18.10	16.91	16.02	13.59	12.89	12.08	10.82	10.18	11.29	13.95	15.02	17.86
Año—1868.												
A las 2 h..	21.0	21.0	18.8	16.1	14.8	14.0	13.2	14.3	14.1	17.7	18.1	20.6
„ 10 h..	16.5	16.9	15.0	13.2	12.1	12.4	11.5	12.5	11.9	13.6	13.9	16.3
„ 18 h..	14.9	15.3	13.2	11.9	11.4	11.7	10.5	11.1	11.1	12.5	13.0	14.8
Medios-----	17.47	17.73	15.67	13.73	12.77	12.70	11.73	12.63	12.37	14.60	15.00	17.23

INTRODUCCION.

FARO DE VALPARAISO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1869.												
(1)	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h..	20.31	19.86	18.96	14.43	14.06	12.04	12.43	12.87	14.06	15.75	17.96	19.76
„ 10 h..	16.86	16.45	15.53	12.66	12.38	10.17	10.46	10.88	11.07	12.87	14.67	16.37
„ 18 h..	15.22	14.43	13.89	12.46	12.51	10.44	10.16	10.85	12.15	14.47	15.85	16.97
Medios	17.46	16.91	16.13	13.18	12.98	10.88	11.02	11.53	12.43	14.36	16.16	17.70
Año—1870.												
A las 2½ h..	19.80	20.28	18.76	16.15	14.16	13.15	13.65	13.54	14.46	16.18	19.11	19.80
„ 9 h..	16.02	16.41	15.66	13.56	11.76	11.02	11.36	11.18	11.77	12.97	14.27	16.25
„ 21 h..	16.94	17.16	15.70	13.80	11.48	11.58	12.22	11.91	12.35	13.72	15.10	16.56
Medios	17.59	17.95	16.71	14.50	12.47	11.92	12.41	12.21	12.86	14.29	16.16	17.54

(1) En Valparaiso, como en Caldera i en Coquimbo las observaciones se hicieron a las 2, a las 10 i a las 18 horas, hasta el 30 de abril de 1869 i despues a las 2½ a las 9 i a las 21 horas.

FARO DE VALPARAISO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1871.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h..	19.96	21.28	19.17	17.32	14.04	13.47	13.06	13.61	13.80	15.72	18.06	18.88
„ 9 h..	18.41	17.72	16.45	16.08	11.35	12.06	10.96	12.26	11.88	14.02	14.67	16.12
„ 21 h..	17.98	17.82	16.22	16.63	12.66	11.36	11.86	11.86	11.66	14.13	15.63	17.02
Medios -----	18.78	18.94	17.28	16.68	12.68	12.30	11.96	12.58	12.45	14.62	16.12	17.34

Año—1872.

A las 2½ h..	20.31	19.15	17.98	16.27	14.09	13.56	13.15	13.41	14.56	17.79	17.87	18.89
„ 9 h..	16.21	16.24	14.35	13.46	12.33	11.83	11.28	11.77	11.98	13.57	13.95	15.15
„ 21 h..	16.31	16.43	14.99	13.25	12.39	11.27	10.62	11.37	12.22	14.44	15.26	16.44
Medios -----	17.61	17.27	15.77	14.43	12.94	12.22	11.68	12.18	12.92	15.27	15.69	16.88

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1860.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	11.85	15.00	18.07	19.51	23.41	25.58
" 10 h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	6.41	8.42	8.83	9.34	13.20	15.35
" 19 h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	5.29	6.33	7.65	9.17	13.12	14.99
Medios	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7.85	9.92	11.52	12.67	16.58	18.64
Año—1861.												
A los 2 h.	25.66	25.53	23.29	19.19	14.86	12.29	11.57	14.26	16.16	16.35	22.45	24.27
" 10 h.	14.92	15.32	13.79	11.07	7.40	5.72	4.64	7.68	9.65	9.57	13.64	15.63
" 19 h.	15.70	14.29	10.96	9.15	4.72	3.47	2.51	5.26	7.34	8.77	13.77	16.32
Medios	18.76	18.38	16.01	13.14	8.99	7.16	6.24	9.07	11.05	11.56	16.62	18.76

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año - 1862.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A los 2 h..	26.17	25.17	23.23	19.80	14.96	11.24	11.15	11.97	15.72	17.43	20.51	24.15
" 10 h..	17.22	16.02	14.48	11.40	8.83	7.17	4.80	5.92	8.93	10.52	12.55	15.46
" 19 h..	17.54	14.77	11.56	8.18	6.48	5.82	2.84	3.56	6.19	8.93	12.59	15.51
Medios.....	20.31	18.65	16.42	13.13	10.09	8.08	6.26	7.15	10.28	12.29	15.22	18.37
Año - 1863.												
A los 2 h..	25.20	24.57	22.86	18.53	12.57	9.67	11.88	13.54	15.77	20.50	23.30	25.35
" 10 h..	16.94	15.41	13.97	10.41	6.77	4.55	5.13	6.09	8.50	13.03	14.32	16.97
" 19 h..	15.97	14.17	10.27	6.81	4.15	2.52	1.83	2.51	5.44	10.00	14.02	17.19
Medios.....	19.37	18.05	15.70	11.92	7.83	5.58	6.28	7.38	9.90	14.18	17.21	19.84

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1864.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h...	25 09	22 95	22 54	18 65	13 75	12 53	12 44	11 95	15 93	18 59	22 21	24 34
" 10 h...	15 81	15 48	14 68	11 65	8 34	8 22	6 76	6 61	9 43	11 14	14 16	15 42
" 19 h...	15 70	15 43	11 35	8 82	5 72	6 57	4 73	3 90	6 90	10 36	13 62	15 67
Medios	18 87	17 95	16 19	13 04	9 27	9 11	7 98	7 49	10 75	13 36	16 66	18 48
Año—1865.												
A las 2 h...	25 74	24 47	13 55	19 05	14 02	12 56	13 24	12 51	16 54	21 02	22 97	25 82
" 10 h...	16 81	17 00	14 65	10 95	7 99	6 24	6 89	6 64	9 12	12 71	14 36	16 90
" 19 h...	17 06	16 15	12 19	7 61	4 56	3 87	4 55	3 67	6 98	11 39	14 35	17 75
Medios	19 87	19 21	16 80	12 54	8 86	7 56	8 23	7 61	10 88	15 04	17 33	20 19

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

LXXV

Año—1866.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h..	27.52	24.93	25.52	21.00	16.95	12.37	13.18	12.45	16.49	18.62	21.55	24.46
„ 10 h..	18.46	15.30	14.03	12.18	8.96	5.21	7.94	7.61	10.40	10.72	12.34	15.88
„ 19 h..	18.34	14.20	11.21	7.86	5.57	2.78	6.45	5.86	8.94	10.36	13.23	16.47
Medios	21.44	18.14	16.92	13.68	10.83	6.79	9.19	8.64	11.94	13.23	15.87	18.94

Año—1867.

A las 2 h..	25.28	25.06	23.67	18.89	14.50	13.11	9.61	11.83	15.83	19.17	23.83	25.56
„ 10 h..	16.50	16.89	15.00	9.89	9.06	6.50	4.83	5.44	7.56	11.50	14.78	17.17
„ 19 h..	16.17	15.11	12.56	6.78	6.61	4.06	2.89	2.72	6.28	10.50	14.72	17.28
Medios	19.32	19.02	17.08	11.85	10.06	7.89	5.78	6.66	10.22	13.72	17.78	20.00

INTRODUCCION.

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES.-(Termómetro centígrado.)

Año-1868.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h...	26.06	25.06	25.40	17.78	15.83	13.11	10.06	14.50	14.17	18.67	22.56	24.06
" 10 h...	17.22	16.61	14.61	10.50	7.94	7.22	5.61	9.17	10.22	12.01	14.06	16.17
" 19 h...	16.72	15.00	11.40	7.61	6.06	5.50	3.94	6.83	9.17	11.50	14.61	16.56
Medios.....	20.00	18.89	17.14	11.96	9.94	8.61	6.54	10.14	11.19	14.06	17.08	18.93
Año-1869.												
A las 2 h...	26.84	24.28	22.19	18.55	14.44	9.81	10.21	13.58	16.38	18.41	22.61	25.33
" 10 h...	18.60	16.12	13.96	10.89	8.46	4.36	5.19	7.62	9.68	11.59	14.84	16.67
" 19 h...	19.15	14.51	10.74	7.37	5.44	5.10	2.73	5.23	6.92	10.29	13.71	17.06
Medios.....	21.53	18.30	15.63	12.27	9.45	5.42	6.04	8.81	10.99	13.43	17.05	19.69

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1870.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
A las 2 h...	-----	25.22	22.33	18.94	15.06	11.37	12.38	12.37	16.87	17.51	22.50	24.88
„ 10 h...	-----	16.06	14.33	10.22	7.39	5.38	7.12	6.63	9.62	10.61	14.12	16.25
„ 19 h...	-----	14.67	13.06	6.94	3.45	2.88	4.50	4.25	7.00	9.72	13.25	16.50
Medios.....	-----	18.65	16.57	12.03	8.63	6.54	8.00	7.75	11.16	12.61	16.62	19.21

Año—1871.

A las 2 h...	25.64	24.02	23.31	17.95	14.01	11.06	11.20	13.44	13.08	17.30	22.25	23.54
„ 10 h...	17.08	16.40	13.71	11.62	7.64	6.04	5.74	8.00	6.02	10.42	14.22	15.21
„ 19 h...	16.58	15.53	12.43	9.22	4.79	3.78	3.15	5.22	5.19	9.45	13.61	14.98
Medios.....	19.77	18.65	16.48	12.93	8.81	6.96	6.70	8.89	8.40	12.39	16.69	17.91

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1872.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
A las 2 h...	25.14	24.36	21.80	17.63	13.61	12.25	11.70	13.17	15.02	21.21	21.15	24.23
” 10 h...	16.15	15.24	12.76	9.09	7.55	6.14	5.80	8.23	8.93	13.56	13.46	15.45
” 19 h...	15.78	13.57	10.32	6.09	5.28	3.81	3.70	6.35	6.26	11.82	13.04	15.79
Medios-----	19.02	17.72	14.96	10.94	8.81	7.40	7.07	9.25	10.07	15.53	15.88	18.49

CONSTITUCION (Casa del señor Rugg.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XXX

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

Año—1869.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h...	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	18.55	20.43
„ 9 h...	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	14.99	18.79
„ 21 h...	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	16.90	19.68
Medios.....	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	16.81	19.63
Año—1870.												
A las 2½ h...	19.92	19.09	17.69	15.56	13.16	11.88	12.77	12.48	14.91	17.00	18.31	19.63
„ 9 h...	16.94	16.22	15.38	12.89	11.04	9.72	11.70	10.09	11.63	13.25	14.39	10.37
„ 21 h...	17.27	17.16	15.94	13.00	11.01	9.06	10.90	9.80	12.41	17.07	16.17	17.47
Medios.....	18.04	17.49	16.34	13.82	11.74	10.25	11.79	10.79	12.98	15.77	16.29	16.82

CONSTITUCION (Casa del señor Rugg.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1871.												
(1)	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 ^a	19.06	19.90	18.88	15.68	13.11	12.52	12.37	12.73	13.07	15.25	18.33	18.61
„ 10 ^a	16.72	17.41	17.24	13.29	11.39	10.06	10.10	10.03	9.86	12.39	14.35	15.58
„ 18 ^a	17.08	18.70	16.38	12.97	11.30	9.70	9.69	9.96	10.55	14.31	16.10	16.73
Medios.....	17.62	18.67	17.24	13.98	11.93	10.76	10.72	10.91	11.11	13.98	16.26	15.58
Año—1872.												
A las 2 ^a	18.92	18.86	18.55	17.24	14.68	12.74	12.43	13.10	14.56	18.13	17.42	19.58
„ 9 ^a	16.16	16.26	14.42	12.87	11.24	10.26	9.65	10.50	10.58	13.84	13.70	17.75
„ 21 ^a	16.80	16.80	16.74	14.47	12.04	10.26	9.56	10.40	12.66	15.79	15.48	18.79
Medios.....	17.29	17.31	16.57	14.53	12.65	11.09	10.54	11.33	12.60	15.92	15.53	18.71

LICEO DE TALCA.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centigrado.)

XXXII

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

Año—1869.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICEMBRE.
(1)												
A las 3 h...	27.52	27.04	23.70	19.84	13.89	10.16	11.84	14.06	16.29	20.62	24.32	26.50
„ 9 h...	20.65	19.47	16.37	11.72	9.82	6.39	8.22	10.03	11.97	14.37	16.24	19.93
„ 21 h...	21.89	19.94	17.98	13.61	9.46	5.52	6.34	8.66	11.07	15.23	18.39	18.79
Medios.....	23.35	22.15	19.35	15.06	11.03	7.36	8.80	10.92	13.11	16.74	19.62	21.74
Año—1871.												
A las 2½ h...	-----	26.48	24.62	17.97	13.22	10.40	-----	-----	-----	-----	-----	-----
„ 9 h...	-----	21.31	19.40	14.50	10.03	8.07	-----	-----	-----	-----	-----	-----
„ 21 h...	-----	20.14	17.10	12.38	8.66	6.51	-----	-----	-----	-----	-----	-----
Medios.....	-----	22.64	20.37	14.95	10.64	8.33	-----	-----	-----	-----	-----	-----

(1) Desde el mes de mayo adelante la primera observacion corresponde a las 2½ horas.

LICEO DE TALCA.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año-1872.												
	ENERO.	EBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h..	-----	-----	-----	18.66	13.47	11.23	10.01	12.45	14.52	20.63	23.06	-----
„ 9 h..	-----	-----	-----	12.50	8.63	7.46	5.91	7.71	10.20	15.70	17.09	-----
„ 21 h..	-----	-----	-----	11.63	8.18	6.65	5.14	8.05	9.00	13.86	15.12	-----
Medios.....	-----	-----	-----	14.26	10.09	8.45	7.02	9.40	11.24	16.73	18.42	-----

VALDIVIA. (Casa del señor Anwandter.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XXXII

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

Año—1869.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h..	-----	-----	-----	-----	-----	8.70	8.95	10.86	13.70	16.10	17.41	16.85
” 9 h..	-----	-----	-----	-----	-----	5.70	6.28	6.80	7.72	10.20	11.20	11.59
” 21 h..	-----	-----	-----	-----	-----	5.45	6.52	7.51	8.94	12.65	14.46	14.11
Medios.....	-----	-----	-----	-----	-----	6.62	7.25	8.39	10.12	12.98	14.36	14.18

Año—1870.

A las 2½ h..	20.11	20.41	19.95	13.74	11.45	8.95	9.12	10.04	11.46	15.79	19.25	19.92
” 9 h..	14.48	13.83	12.63	9.32	9.26	6.04	6.86	5.91	8.06	9.48	11.58	14.55
” 21 h..	16.16	16.42	13.55	10.00	9.42	6.14	7.12	5.74	9.12	11.95	14.53	16.45
Medios.....	16.92	16.89	15.38	11.02	10.04	7.04	7.70	7.23	10.55	12.41	15.12	16.97

VALDIVIA. (Casa del señor Anwandter.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1871.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h..	20.44	20.46	16.87	14.60	11.95	9.51	9.14	9.54	12.39	13.79	18.52	18.78
" 9 h..	14.74	14.18	12.97	9.55	9.16	7.15	6.90	6.63	6.88	8.91	11.29	12.54
" 21 h..	16.61	15.95	13.66	9.57	8.81	6.64	6.35	6.70	7.67	10.86	14.57	15.27
Medios.....	17.26	16.86	14.50	11.24	9.97	7.77	7.46	7.62	8.98	11.02	14.79	15.53

Año—1872.

A las 2½ h..	19.19	19.32	16.58	14.42	12.05	9.83	9.23	9.65	12.25	15.98	16.11	17.96
" 9 h..	12.95	13.79	12.51	9.96	8.23	6.58	6.53	7.42	7.64	10.50	10.44	12.41
" 21 h..	15.01	14.64	12.63	9.91	8.33	6.02	6.06	6.98	7.98	12.23	13.03	14.32
Medios.....	15.72	15.92	13.91	11.43	9.54	7.48	7.27	8.02	9.29	12.90	13.19	14.90

FARO DEL CORRAL.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XXXVI

Año - 1870.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE,	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h..	17.96	18.54	15.63	13.63	11.22	9.47	9.25	9.06	11.91	14.27	16.00	17.25
„ 9 h..	14.31	14.87	13.67	10.79	9.49	7.77	7.62	6.76	9.60	11.30	13.75	14.93
„ 21 h..	16.09	16.64	14.45	10.62	9.84	8.25	8.20	6.66	10.13	11.95	14.13	15.32
Medios.....	16.12	16.68	14.58	11.68	10.18	8.50	8.36	7.49	10.55	12.51	14.63	15.83

Año - 1871.

A las 2½ h..	18.06	18.58	15.41	13.68	12.10	10.58	9.47	8.48	10.81	12.31	16.65	17.19
„ 9 h..	13.57	12.52	11.49	9.97	8.64	7.49	6.94	6.61	8.63	8.85	12.91	13.13
„ 21 h..	15.62	14.62	13.64	11.57	9.63	7.88	7.30	6.67	7.59	9.37	13.41	13.97
Medios.....	15.75	15.24	13.51	11.74	10.12	8.65	7.90	7.25	9.01	10.18	14.32	14.76

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

FARO DEL CORRAL.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES (Termómetro centígrado.)

Año—1872.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 9 ^h . . .	16.81	16.57	16.24	13.43	11.44	9.22	9.47	9.33	11.19	13.93	14.90	16.59
" 9 ^h . . .	12.43	12.32	13.46	10.35	8.25	7.22	6.71	7.20	7.88	10.40	9.78	11.07
" 21 ^h . . .	14.61	14.10	13.21	10.53	8.86	6.83	6.83	7.82	8.16	11.36	13.47	14.35
Medios	14.62	14.33	14.30	11.44	9.52	7.76	7.67	8.12	9.08	11.90	12.72	14.00

INTRODUCCION.

LXXXII

PUERTO--MONTT. (1)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XXXVIII

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

Año—1869.												
(2)	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 h...	18.76	21.10	16.76	14.38	10.91	9.53	8.78	10.33	12.09	15.00	16.45	16.50
" 9½ h...	13.36	13.69	11.19	10.34	8.10	6.51	6.41	7.21	7.23	10.35	11.38	11.65
" 21 h...	15.94	17.03	14.05	11.51	8.86	6.26	6.55	7.70	8.98	12.70	13.96	14.33
Medios.....	16.02	17.27	14.00	12.08	9.29	7.73	7.25	8.41	9.43	12.68	13.93	14.16
Año—1870.												
A las 2½ h...	17.98	18.42	16.17	13.30	12.09	9.62	9.90	9.69	12.20	13.53	15.62	17.61
" 9 h...	13.34	14.07	12.17	10.19	9.01	6.97	8.10	6.50	8.18	9.17	11.71	14.31
" 21 h...	15.34	16.09	13.99	11.08	10.01	6.95	8.32	6.86	9.58	11.16	14.17	15.86
Medios.....	15.55	16.19	14.11	11.52	10.37	7.85	8.77	7.68	9.99	11.29	13.83	15.93

(1) Hasta octubre de 1870 las observaciones de Puerto-Montt se ejecutaron en la casa del doctor Geisse i despues en la del doctor Martins.

(2) En Puerto-Montt se hicieron las observaciones a las 2, 9 ½ i 21 horas hasta el 30 de junio de 1869; despues se adoptaron las horas indicadas por la Oficina Central.

PUERTO--MONTT.

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año--1871.

	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE	OCTUBRE.	NOVIEMBRE	DIEMBRE.
A las 2½ h..	17.87	18.68	15.91	18.55	11.67	10.57	9.46	9.51	11.36	13.92	15.99	17.12
" 9 h..	14.56	14.85	13.00	9.65	10.01	8.90	8.18	6.82	7.14	8.78	11.03	12.35
" 21 h..	15.56	17.07	14.03	11.85	10.39	8.58	7.71	7.78	10.45	12.40	14.52	14.89
Medios.....	16.00	16.87	14.31	11.68	10.69	9.35	8.45	8.04	9.65	11.70	13.85	14.79

Año--1872.

A las 2½ h..	16.61	16.93	15.35	12.69	12.36	10.74	9.54	9.74	11.45	14.49	13.97	16.04
" 9 h..	12.67	12.98	11.78	10.21	8.80	8.17	7.86	7.42	8.07	10.21	10.09	11.78
" 21 h..	14.37	14.68	13.48	11.08	10.10	9.00	8.78	9.07	10.53	13.54	13.08	13.82
Medios.....	14.55	14.86	13.54	11.33	10.42	9.30	8.73	8.74	10.02	12.75	12.38	13.88

FARO DE LA CORONA (Ancud.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

XI

Año—1870.

	ENERO.	FEBRERO	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7.75	10.17	11.99	13.83	16.34
" 9 h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	6.70	9.04	9.55	11.04	12.73
" 21 h.	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7.21	9.73	10.10	12.75	14.23
Medios-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7.22	9.65	10.55	12.54	14.47

Año—1871.

A las 2½ h.	15.21	17.25	13.51	12.46	11.11	9.31	8.92	8.91	9.34	10.79	14.43	14.81
" 9 h.	13.73	13.67	12.45	10.42	10.22	8.37	7.75	7.60	7.95	8.80	11.02	11.67
" 21 h.	14.25	14.63	12.60	10.60	9.78	8.49	7.79	7.71	8.28	9.35	12.40	13.55
Medios-----	14.40	15.18	12.85	11.16	10.37	8.72	8.15	8.07	8.52	9.81	12.62	13.34

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

FARO DE LA CORONA. (Ancud)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1872.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h. . .	14.95	15.96	14.28	11.91	10.66	9.22	8.41	8.56	10.73	12.05	11.93	14.34
" 9 h. . .	11.91	12.36	11.59	10.90	9.14	8.06	7.74	7.76	8.48	10.27	9.68	11.22
" 21 h. . .	13.23	12.92	11.91	10.11	8.59	8.37	7.85	7.66	9.17	11.26	10.96	12.13
Medios	13.36	13.75	12.59	10.97	9.46	8.55	8.01	7.99	9.46	11.19	10.87	12.56

PUNTA--ARENAS (Magallanes.)

TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES. (Termómetro centígrado.)

Año—1871.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2½ h...	-----	-----	-----	-----	6.93	4.84	3.49	3.76	8.50	10.43	12.17	12.46
" 9 h...	-----	-----	-----	-----	4.48	2.80	1.15	1.33	4.65	5.47	13.52	8.83
" 21 h...	-----	-----	-----	-----	5.86	3.26	2.30	4.09	8.65	10.05	8.01	11.60
Medios.....	-----	-----	-----	-----	5.59	3.63	2.31	3.06	7.27	8.65	11.17	10.96
Año—1872.												
A las 2½ h...	13.31	13.03	10.67	9.88	5.36	3.72	3.87	3.86	5.81	9.63	10.88	10.88
" 9 h...	9.03	6.93	6.47	5.98	3.15	1.33	1.91	0.73	2.37	5.54	6.48	6.69
" 21 h...	11.93	11.59	10.14	7.78	3.86	1.97	2.66	2.83	5.33	9.04	10.77	10.94
Medios.....	11.42	10.52	9.09	7.88	4.12	2.34	2.81	2.47	4.50	8.07	9.38	9.50

III.

CORRECCIONES QUE DEBEN APLICARSE A LAS TEMPERATURAS MEDIAS CONSIGNADAS EN LOS CUADROS ANTERIORES.

Tres observaciones por día, cualesquiera que sean las horas a que estas se ejecuten, no bastan, como se sabe, para fijar la temperatura media del aire. En rigor sería necesario para obtener esta cantidad con toda exactitud, observar de un modo continuo, instante por instante, o siquiera de hora en hora, el termómetro colocado al aire libre. Mas como la práctica de aquellas observaciones es absolutamente imposible si no se dispone de termómetros reguladores, como sucede por ahora en nuestros observatorios, i la de estas exige un numeroso personal de que tampoco podemos disponer, estamos obligados a recurrir a otros medios para aproximarnos lo mas posible al valor exacto de aquel importante elemento.

En el estado normal de la atmósfera, la diferencia entre el promedio de tres observaciones hechas a horas fijas en cada día, i el de las veinticuatro que se obtendrían por observaciones horarias en los mismos días, deben ser mui poco variables en cada localidad i dentro de una misma estacion del año. En este hecho que se halla confirmado por la esperiencia, se funda el procedimiento que vamos a indicar i que hemos seguido, para calcular las correcciones que deben aplicarse a los resultados contenidos en los cua-

dros anteriores, a fin de deducir la temperatura media de cada lugar con la mayor exactitud posible.

Ese procedimiento que fué empleado con el mismo objeto por el doctor Moesta en el Observatorio de Santiago en 1860, (1) consiste en practicar observaciones horarias durante algunos días en cada uno de los meses del año, i comparar los términos medios diarios de estas observaciones, con los que resultan de las tres ordinarias correspondientes a los mismos días.

Siguiendo el camino que a este respecto nos habia trazado el doctor Moesta, adoptamos en 1869, que fué cuando emprendimos por primera vez ese trabajo, los tres días intermedios del mes para observar de hora en hora los instrumentos meteorológicos. El objeto que entónces nos propusimos fué, unicamente, el de hacer una nueva determinacion de aquellas correcciones, i consideramos por eso conveniente proceder de la misma manera que lo habia hecho el doctor Moesta en la época indicada.

Mas tarde, en junio de 1870, iniciamos de nuevo el mismo trabajo para continuarlo permanentemente como lo hacemos hasta ahora; pero, desde entónces, en lugar de hacer las observaciones horarias en tres días consecutivos, las practicamos con toda regularidad cada diez días, durante veinticuatro horas. De este modo, al mismo tiempo que podemos esperar resultados mas precisos, hemos conseguido hacer el trabajo algo ménos penoso para los observadores.

No nos ha sido posible, sin embargo, plantear estas observaciones en todos los observatorios, a causa del escaso personal de que estos disponen. Hasta ahora solo se han podido ejecutar regularmente en el observatorio de Santiago, i sola por algun tiempo en los faros de Valparaiso i

(1) Véanse los tomos XXII, XXIII i XXIV de los *Anales de la Universidad de Chile*.

del Corral. En casi todo los demas se hacen en cambio, en los mismos dias, observaciones trihorarias que, aunque con ménos exactitud, nos servirán tambien para calcular aquella correccion.

Procederemos a este cálculo, respecto de las localidades, en el mismo órden que hemos seguido ántes al consiguair los extractos de las observaciones termométricas.

CALDERA I COPIAPÓ.

En el faro de Caldera solo se iniciaron las observaciones meteorológicas trihorarias en febrero de 1872, pero sin comprender la temperatura porque se habia inutilizado el termómetro i no fué posible reemplazarlo sino mucho despues.

En Copiapó no se habian iniciado aun, esas observaciones, en diciembre de ese mismo año.

No podemos, pues, por ahora, investigar las correcciones que corresponden a los valores medios de las temperaturas de aquellas localidades que hemos insertado ántes.

- SERENA.

Desde el mes de mayo de 1869 principiaron a ejecutarse las observaciones trihorarias en el Liceo de la Serena, durante dos dias de cada mes; continuando de este modo i con algunas interrupciones, hasta marzo de 1871. En abril de este año se adoptó el sistema que hemos indicado mas arriba; es decir, se principiaron a hacer dichas observaciones de diez en diez dias.

Hé aquí las comparaciones de los términos medios de las observaciones ordinarias con los de las trihorarias correspondientes a los mismos dias.

1869.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones extraordinarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			o	o	o	o
Mayo.....	5	Nublado.....	13.70	13.26	-0.44	
	20	Parte nublado...	12.42	11.63	-0.80	-0.62
Junio.....	8	— — — — —	11.67	10.69	-0.98	
	24	— — — — —	10.83	9.93	-0.90	-0.94
Julio.....	10	Despejado.....	10.93	10.63	-0.30	
	26	Parte despejado...	11.27	10.93	-0.34	-0.32
Agosto.....	10	Parte nublado...	14.30	13.26	-1.04	
	26	Despejado.....	11.63	9.80	-1.83	-1.44
Setiembre... 12		Despej. en partes.	12.97	11.87	-1.10	
	28	— — — — —	14.10	12.85	-1.25	-1.18
Octubre.... 13		— — — — —	15.13	14.04	-1.09	
	30	Despejado.....	16.00	14.36	-1.64	-1.37
Noviembre... 13		Nublado.....	16.40	15.64	-0.76	
	30	Parte nublado...	17.13	16.20	-0.93	-0.85
Diciembre... 16		— — — — —	17.23	15.69	-1.54	
	31	— — — — —	18.47	17.64	-0.83	-1.19

1870.

Marzo.....	5	Nublado.....	17.17	16.59	-0.58	
	21	Parte despejado...	18.50	17.35	-1.15	-0.87
Abril.....	6	Despejado.....	16.10	15.39	-0.71	
	22	Nublado.....	15.73	15.50	-0.23	-0.47
Mayo.....	6	Despejado.....	13.90	12.68	-1.22	
	23	Parte nublado...	13.47	12.81	-0.66	-0.94
Junio.....	8	Despejado.....	12.77	11.48	-1.29	
	24	Nublado i lluvia.	13.53	13.13	-0.40	-0.85
Julio.....	9	Nublado.....	12.70	12.11	-0.59	
	23	Despejado.....	15.23	13.96	-1.27	-0.93
Agosto..... 10		— — — — —	13.23	11.57	-1.66	
	26	Nublado.....	13.60	13.27	-0.33	-1.00
Setiembre... 13		— — — — —	13.67	13.43	-0.24	
	28	Parte nublado...	15.37	14.13	-1.24	-0.74
Octubre.... 14		Despejado.....	15.03	14.11	-0.92	
	30	Nublado.....	15.13	14.86	-0.27	-0.60
Noviembre... 16		— — — — —	17.10	16.43	-0.67	
	30	— — — — —	17.63	17.14	-0.49	-0.58
Diciembre... 16		Parte nublado...	19.63	18.61	-1.02	
	31	Despejado.....	19.89	18.94	-0.96	-0.94

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trihorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Enero..... 2	Nublado en partes.	19.33	18.01	-1.32	
15	Despejado.....	19.13	18.09	-1.04	-1.18
Febrero..... 3	—	20.50	19.14	-1.36	
18	—	19.30	19.11	-1.19	-1.28
Marzo..... 6	Nublado.....	18.97	18.45	-0.52	
31	—	17.30	16.71	-0.59	-0.56
Abril..... 10	Despejado.....	19.00	17.73	-1.27	
20	Nublado.....	18.03	17.94	-0.09	-1.05
30	Despejado.....	15.17	13.39	-1.78	
Mayo..... 11	Nublado.....	11.77	11.63	-0.14	
21	—	15.10	14.24	-0.86	-0.66
31	Nublado en partes	15.77	14.80	-0.97	
Junio..... 9	Despejado.....	15.07	14.18	-0.89	
19	Parte nublado...	13.43	13.25	-0.18	-0.96
29	—	13.70	12.10	-1.80	
Julio..... 9	—	12.93	12.26	-0.67	
19	—	14.23	13.21	-1.02	-0.75
29	Nublado.....	14.47	13.90	-0.57	
Agosto..... 8	Parte nublado...	13.40	12.73	-0.67	
19	—	14.43	13.19	-1.24	-0.91
28	Nublado.....	13.53	12.73	-0.80	
Setiembre... 7	Despejado.....	12.13	11.89	-0.24	
17	Parte nublado...	14.60	13.20	-1.40	-0.59
27	Nublado.....	13.87	13.03	-0.74	
Octubre.... 7	Parte nublado...	14.80	13.98	-0.82	
17	—	15.40	14.43	-0.97	-0.99
27	Despejado.....	16.10	14.98	-1.18	
Noviembre... 6	Nublado.....	16.07	15.58	-0.49	
16	Parte nublado...	15.30	15.03	-0.27	-0.35
26	Nublado.....	15.40	15.10	-0.30	
Diciembre... 6	—	17.70	16.89	-0.81	
16	Parte nublado...	17.87	16.33	-1.74	-1.20
26	—	17.93	16.89	-1.04	

1872.

Marzo..... 5	Despejado.....	16.63	16.15	-0.48	
15	Parte nublado...	17.73	16.94	-0.79	-0.82
25	Nublado.....	15.47	14.28	-1.19	

1872.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones tributarías.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			0	0	0	0
Abril.....	4	Nublado.....	15.67	15.56	-0.11	
	14	—	13.80	13.25	-0.55	-0.67
	24	Parte nublado...	14.47	13.13	-1.34	
Mayo.....	4	Despejado.....	13.90	12.83	-1.07	
	14	Nublado.....	13.97	13.79	-0.18	-0.74
	24	Parte nublado...	12.93	11.94	-0.99	
Junio.....	3	Nublado.....	14.17	13.74	-0.43	
	13	Parte nublado...	12.30	11.98	-0.32	-0.45
	23	—	13.30	12.69	-0.61	
Julio.....	3	Despejado.....	12.20	11.44	-0.76	
	13	Parte despejado..	13.47	12.81	-0.66	-0.55
	23	Nublado.....	13.63	13.40	-0.23	
Agosto.....	2	—	13.07	12.76	-0.31	
	12	Despejado.....	15.17	14.63	-0.44	-0.38
Setiembre... 1.º		—	14.30	12.96	-1.34	
	11	Parte nublado...	13.67	12.83	-0.84	-1.09
Octubre.... 1.º		—	13.83	13.71	-0.12	
	11	—	14.77	14.33	-0.44	-0.28
Noviembre.. 20		Despejado.....	16.37	15.23	-1.14	-1.14

COQUIMBO.

1872.

Febrero.....	24	Despejado.....	20.53	18.56	-1.97	-1.97
Marzo.....	5	Parte nublado...	19.03	16.75	-2.28	
	15	Despejado.....	18.37	17.47	-0.90	-1.50
	25	Nublado en partes	15.97	14.65	-1.32	
Abril.....	4	Nublado.....	16.87	16.47	-0.40	
	14	—	15.00	14.01	-0.99	-0.96
	24	Despejado.....	14.43	12.94	-1.49	
Mayo.....	4	Parte nublado...	13.23	12.29	-0.94	
	14	Nublado.....	14.20	13.46	-0.74	-0.71
	24	Parte nublado...	12.30	11.84	-0.46	
Junio.....	3	Despejado.....	13.43	12.85	-0.62	
	13	Parte despejado..	12.77	12.61	-0.16	-0.53
	23	Parte con lluvia..	12.87	12.05	-0.82	

1872.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones triborarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			0	0	0	0
Julio.....	3	Despejado.....	11.53	10.72	-0.81	
	13	Parte nublado....	11.80	11.94	+0.14	-0.61
	23	Nublado.....	14.23	13.06	-1.17	
Agosto.....	2	—.....	13.87	12.89	-0.98	
	12	Despejado.....	14.50	13.29	-1.21	-0.94
	22	Parte nublado....	13.73	13.10	-0.63	
Setiembre... 1.º		Despejado.....	14.20	13.06	-1.14	
	11	Nublado en partes	14.30	13.43	-0.87	-1.02
	21	Nublado.....	15.23	14.18	-1.05	
Octubre..... 1.º		Parte nublado....	16.53	15.10	-1.43	
	11	Nublado.....	15.73	15.22	-0.51	
	21	Parte nublado....	16.16	15.92	-0.08	-1.02
	31	Despejado.....	17.93	15.98	-1.95	
Noviembre... 10		—.....	18.10	16.08	-2.02	
	20	—.....	17.10	16.16	-0.94	-1.31
	30	—.....	18.67	17.69	-0.98	
Diciembre... 10		—.....	16.23	15.37	-0.86	
	20	Parte nublado....	19.67	18.86	-0.81	-1.19
	30	—.....	20.57	18.87	-1.70	

VALPARAISO.

En el mes de abril de 1869 se inició en el faro de Valparaiso una serie de observaciones horarias que se prolongó hasta noviembre de 1870. En estas observaciones, que se hallan publicadas en los números correspondientes de nuestro *Anuario*, se siguió el mismo plan que hemos indicado ántes, respecto de las que practicamos en aquel año en el observatorio de Santiago.

Después de un año de interrupcion, este jénero de observaciones principió a ejecutarse nuevamente en ese faro, i se continua hasta hoy; pero observando solo de tres en tres

horas los instrumentos meteorológicos. Los días en que este trabajo se practica, como hemos dicho mas arriba, son los mismos en todos los observatorios desde 1871.

En la misma forma que en los cuadros anteriores ponemos en los siguientes, las comparaciones de los promedios de las observaciones horarias i trihorarias, con los de las observaciones ordinarias en los mismos días.

1869.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			0	0	0	0
Abril.....	14	Parte nublado.....	13.23	12.35	-0.88	
	15	Nublado.....	13.23	12.85	-0.38	-0.80
	16	—	14.00	12.85	-1.15	
Julio.....	28	Despejado.....	9.74	9.02	-0.72	
	29	—	11.24	10.81	-0.43	-0.68
	30	—	12.95	12.06	-0.89	
Agosto.....	1.º	Nublado.....	10.52	10.20	-0.32	
	2	Parte despejado.....	12.32	11.88	-0.44	-0.43
	3	—	11.32	10.78	-0.54	
Setiembre... 28		Nublado.....	12.98	12.13	-0.85	
	29	Nublado en partes	14.45	13.57	-0.88	-0.69
	30	Parte nublado.....	13.52	13.17	-0.35	
Octubre.....	20	Nublado.....	14.24	13.78	-0.46	
	21	Parte despejado.....	14.40	14.12	-0.28	-0.53
	22	—	13.45	12.60	-0.85	
Noviembre... 25		Despejado.....	17.57	16.73	-0.84	
	26	—	18.24	16.67	-1.57	-0.83
	27	Parte nublado.....	17.15	17.07	-0.08	
Diciembre... 15		Despejado.....	17.61	17.01	-0.60	
	16	—	18.61	16.85	-1.76	-1.31
	17	—	18.74	17.08	-1.66	

1870.

Enero.....	2	Parte despejado.....	16.79	16.05	-0.74	
	3	—	17.25	16.68	-0.57	-0.99
	4	—	17.38	15.73	-1.65	

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Febrero..... 5	Parte nublado...	16.59	16.86	-0.23	
6	Nublado.....	17.75	17.01	-0.74	-0.70
7	—	18.04	16.91	-1.13	
Marzo..... 8	Nublado en partes	16.91	15.81	-1.07	
9	Despejado.....	16.29	15.01	-1.28	-1.15
10	—	15.75	14.66	-1.09	
Abril..... 11	—	16.91	14.94	-1.97	
12	—	16.29	15.54	-0.75	-0.99
13	—	14.20	13.95	-0.25	
Mayo..... 16	—	10.82	10.00	-0.82	
17	—	10.32	9.39	-0.93	-0.89
18	—	11.61	10.69	-0.92	
Junio..... 19	—	10.11	9.11	-1.00	
20	—	12.27	11.11	-1.16	-0.73
21	Nublado.....	12.02	11.98	-0.04	
Julio..... 22	Nublado en partes	14.45	13.91	-0.54	
23	Parte nublado...	15.74	15.51	-0.23	-0.42
24	—	14.36	13.87	-0.49	
Agosto..... 25	Despejado.....	14.07	13.52	-0.55	
26	Nublado.....	11.48	11.21	-0.27	-0.35
27	—	11.90	11.67	-0.23	
Setiembre... 28	Nublado en partes	14.07	13.35	-0.72	
29	Parte nublado...	13.56	12.80	-0.77	-0.67
30	—	13.11	12.50	-0.52	
Noviembre... 2	—	16.82	15.34	-1.48	
3	Nublado.....	15.27	14.12	-0.15	-0.90
4	—	13.74	13.68	-0.06	
28	Parte nublado...	16.52	15.86	-0.66	
29	Nublado.....	16.27	15.49	-0.78	-0.89
30	Parte despejado..	16.11	14.89	-1.22	

1871.

Noviembre... 6	Nublado.....	15.29	14.72	-0.57	
16	Nublado en partes	16.73	15.54	-1.19	-1.00
26	—	15.90	14.65	-1.25	
Diciembre... 6	Despejado.....	18.43	18.07	-0.36	
16	Nublado en partes	15.93	15.02	-0.91	-0.73
26	—	19.63	18.76	-0.87	

1872.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las observaciones ordinarias.	Promedios de las observaciones trillorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			o	o	o	o
Enero.....	5	Despejado.....	16.66	14.92	-1.74	
	15	Parte nublado...	17.19	16.28	-0.91	-1.11
	25	Nublado.....	15.79	15.12	-0.67	
Febrero.....	4	—	16.53	16.32	-0.21	
	14	Parte despejado..	15.73	15.66	-0.07	-0.37
	24	Nublado en partes	18.69	17.75	-0.84	
Marzo.....	5	Despejado.....	17.92	17.22	-0.71	
	15	Nub. en p. lluvia.	16.09	15.76	-0.33	-0.32
	25	Nublado.....	13.53	13.60	+0.07	
Abril.....	4	—	13.76	13.66	-0.10	
	14	Parte nublado...	15.36	14.64	-0.72	-0.57
	24	Despejado.....	16.89	16.01	-0.88	
Mayo.....	4	Nublado en partes	12.46	11.81	-0.65	
	14	Parte despejado..	13.56	13.14	-0.42	-0.51
	24	Despejado.....	15.69	15.22	-0.47	
Junio.....	3	Parte despejado..	11.46	11.34	-0.12	
	13	—	13.46	13.36	-0.10	-0.13
	23	Nublado i lluvia..	11.89	11.71	-0.18	
Julio.....	3	Despejado.....	10.56	10.46	-0.10	
	13	Nublado.....	10.50	10.30	-0.20	-0.20
	23	Nublado en partes	11.89	11.67	-0.22	
Agosto.....	2	Parte despejado..	11.76	11.10	-0.66	
	12	Nublado i lluvia..	12.69	12.25	-0.44	-0.44
	22	Nublado.....	13.13	12.91	-0.22	
Setiembre... 1.º	11	Despejado.....	12.16	10.92	-1.24	
	21	Parte nublado...	14.16	12.99	-1.17	-1.12
	31	—	12.66	11.70	-0.96	
Octubre.... 1.º	11	—	14.69	13.39	-1.30	
	21	—	13.93	13.76	-0.17	-0.83
	31	Despejado.....	15.09	14.10	-0.99	
Noviembre... 10	10	Parte nublado...	14.56	13.69	-0.87	
	20	—	16.09	15.45	-0.64	-0.94
	30	—	14.93	14.05	-0.88	
Diciembre... 10	10	Despejado.....	18.83	17.52	-1.31	
	20	Nublado en partes	14.99	14.77	-0.22	-0.73
	30	Parte nublado...	17.19	16.27	-0.92	
		Despejado.....	17.53	16.47	-1.06	

SANTIAGO.

Como hemos dicho ántes, las observaciones meteorológicas horarias destinadas particularmente al cálculo de las correcciones que deben aplicarse a los promedios de las ordinarias i a la determinacion de las oscilaciones diurnas de la temperatura i de la presion atmosférica, se iniciaron en el Observatorio Astronómico de Santiago por el doctor Moesta, en mayo de 1860. En este año practicó aquellas observaciones en ese mes i en el de junio; dejándolas despues interrumpidas hasta enero de 1863, época en que las continuó hasta completar un año contando con los dos meses correspondientes a 1860, que acabamos de indicar.

Por regla jeneral, como tambien hemos dicho ántes, el doctor Moesta hizo las referidas observaciones en los tres dias intermedios de cada mes; es decir, en los dias 14, 15 i 16. En la página 158 del tomo XXIV de los *Anales* de nuestra Universidad, publicó el mismo doctor Moesta, las correcciones que le resultaron, así, para los términos medios de las observaciones ordinarias.

Era natural suponer que los valores de estas correcciones, siendo solo el resultado de tres comparaciones por mes durante un año, no serian bastante exactas.

Los valores de esas cantidades, lo mismo que el de la temperatura media anual de un lugar, solo llegarán a obtenerse con la precision que la ciencia exige, mediante series mui prolongadas de buenas observaciones.

Por este motivo, i para tener con mayor aproximacion las correcciones de que nos venimos ocupando, nos propusimos hacer una nueva determinacion de ellas en 1869; i al efecto, ejecutamos durante este año una serie completa de observaciones horarias, segun el mismo plan adoptado ántes por el doctor Moesta.

Los nuevos valores que por este medio obtuvimos para las referidas correcciones, nos confirmaron mas en la idea que hemos insinuado respecto a la exactitud de los primeros valores obtenidos por el doctor Moesta, i nos indujeron a introducir las observaciones horarias, de un modo regular i permanente, en nuestros trabajos meteorológicos.

Al adoptar esta resolucion que, como ya hemos dicho, principiamos a ponerla en practica en junio de 1870, alteramos algo el plan seguido por el doctor Moesta en 1860 i 1863, i por nosotros en 1869. Haciendo permanentemente aquellas observaciones segun este plan, resultaria que los dias en que se ejecutaban ocuparian siempre el mismo lugar en los meses i en el año; i por consiguiente, que los resultados que se obtendrian, solo serian exactos respecto de esos dias. Este inconveniente dejará de existir si se hacen variar esos dias de tal modo que, al cabo de cierto tiempo, las observaciones horarias se hayan ejecutado en todos los dias del año. Para alcanzar este resultado, en lugar de practicarlos en dias fijos, como el doctor Moesta i nosotros lo habiamos hecho ántes, las hacemos ahora, i desde la fecha arriba indicada, cada diez dias. De este modo i por no ser los dias del año un múltiplo exacto de diez, es evidente que las fechas en que se ejecutarán dichas observaciones, variarán sucesivamente, i que despues de un cierto tiempo, ellas corresponderán a todos los dias del año, i a todos los estados atmosféricos posibles.

Siguiendo con constancia esta marcha en aquel trabajo se tendrán, estamos seguros, resultados satisfactorios.

En la misma forma que lo hemos hecho en los cuadros anteriores, ponemos, en seguida las comparaciones entre las observaciones termométricas horarias i las ordinarias correspondientes, que hasta ahora se han practicado en el Observatorio Astronómico de Santiago.

1860.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Mayo..... 8	-----	7.11	6.88	-0.23	
9	-----	9.31	9.49	+0.18	+0.07
10	-----	10.85	11.10	+0.25	
Junio..... 14	Nublado.....	8.06	7.55	-0.51	
15	Nublado i lluvia..	8.47	8.62	+0.15	-0.21
16	Nublado.....	10.46	10.20	-0.26	

1863.

Enero..... 2	Despejado.....	22.37	21.66	-0.71	
3	-----	22.11	20.79	-1.32	-1.04
4	-----	19.63	18.55	-1.08	
Febrero..... 13	-----	19.52	19.18	-0.34	
14	Parte nublado....	16.59	15.82	-0.77	
15	Despejado.....	15.94	16.34	+0.40	-0.28
16	-----	19.28	18.86	-0.42	
Marzo..... 14	-----	16.67	16.68	+0.01	
15	-----	16.94	16.58	-0.36	-0.11
16	-----	16.22	16.25	+0.03	
Abril..... 14	Nublado.....	12.85	12.86	+0.01	
15	Nublado en partes	11.00	10.83	-0.17	+0.05
16	Parte nublado....	10.07	10.39	+0.32	
Julio..... 14	Despejado.....	8.06	8.21	+0.15	
15	-----	8.37	8.63	+0.26	+0.36
16	Nublado en partes	9.52	10.18	+0.66	
Agosto..... 14	Nublado.....	9.82	9.38	-0.44	
15	Nublado i lluvia..	8.78	7.62	-1.16	-0.15
21	Despejado.....	6.28	7.42	+1.14	
Setiembre... 14	Parte nublado....	14.17	13.73	-0.44	
15	Nublado i lluvia..	10.26	9.53	-0.73	-0.34
16	-----	8.44	8.59	+0.15	
Octubre.... 14	Despejado.....	16.83	16.17	-0.66	
15	-----	16.76	16.33	-0.43	-0.55
Noviembre... 13	Despejado i niebla	16.50	15.39	-1.11	
16	Despejado.....	17.89	16.73	-1.16	-1.04
19	-----	20.72	19.86	-0.86	
Diciembre... 14	-----	18.79	18.20	-0.59	
15	Parte nub. en part.	20.37	19.66	-0.71	-0.71
19	Nublado.....	22.04	21.22	-0.82	

1869.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes
			o	o	o	o
Enero.....	14	Nublado en partés	22.78	22.26	-0.52	
	15	—	22.74	21.75	-0.99	-0.65
	16	Despejado.....	20.67	20.24	-0.43	
Febrero.....	14	—	20.48	20.02	-0.46	
	15	—	16.44	15.73	-0.71	-0.47
	16	—	17.02	16.77	-0.25	
Marzo.....	14	Parte nublado...	14.41	13.44	-0.97	
	15	Nublado i lluvia..	15.48	14.92	-0.56	
	29	Despejado.....	15.61	15.60	-0.01	-0.34
	30	—	15.27	15.46	+0.19	
Abril.....	14	Nublado.....	9.71	10.11	+0.40	+0.04
	15	—	13.21	12.88	-0.33	
Mayo.....	15	—	8.94	9.30	+0.36	
	16	Despejado.....	6.41	6.71	+0.30	+0.41
	17	—	6.29	6.85	+0.56	
Junio.....	14	Nublado i garúa..	7.68	7.46	-0.22	
	15	Nublado i lluvia..	7.51	7.40	-0.11	-0.35
	25	Despejado i niebla	8.61	7.95	-0.66	
	26	Niebla.....	4.82	4.42	-0.40	
Julio.....	15	Nub. en p. niebla..	9.44	9.01	-0.43	
	16	Nublado i niebla..	7.07	7.07	0.00	-0.18
	31	Parte despejado..	8.04	7.93	-0.11	
Agosto.....	13	Despejado.....	11.11	11.28	+0.17	
	14	Despejado i niebla	11.26	11.10	-0.16	-0.20
	15	Nublado i niebla..	10.74	10.14	-0.60	
Setiembre... 14		Nublado i lluvia..	10.46	9.88	-0.58	
	15	Parte despejado..	7.44	7.72	+0.28	-0.07
	16	Nublado.....	9.59	9.68	+0.09	
Octubre..... 27		Despejado.....	16.29	15.54	-0.75	
	28	Parte despejado..	13.90	13.79	-0.11	-0.32
	29	—	14.15	14.05	-0.10	
Noviembre.. 26		Nublado en partes	18.37	17.51	-0.86	
	27	—	19.43	18.65	-0.78	-0.75
	29	Despejado.....	20.50	19.88	-0.62	
Diciembre... 18		—	21.41	20.71	-0.70	
	19	—	20.54	19.92	-0.62	-0.58
	20	Parte nub. en part.	18.89	18.47	-0.42	

1870

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			o	o	o	o
Junio	6	Parte nublado	6.00	5.48	-0.52	
	16	Lluvia i nevada	3.38	3.75	+0.37	+0.08
	26	Nub. en part. i lluv	4.50	4.90	+0.40	
Julio	7	Lluvia i nevada	2.71	2.90	+0.19	
	17	Nublado	9.50	9.52	+0.02	-0.08
	27	Despejado	10.84	10.38	-0.46	
Agosto	8	Nublado en partes	8.29	8.18	-0.11	
	18	—	7.84	7.76	-0.08	-0.25
	28	Despejado i niebla	11.50	10.94	-0.56	
Setiembre	9	Despejado	8.79	9.23	+0.44	
	19	—	13.88	13.68	-0.10	-0.08
	29	Nublado en partes	12.09	11.52	-0.57	
Octubre	10	Despejado	12.46	11.78	-0.68	
	20	Nublado en partes	14.96	14.51	-0.45	-0.66
	30	Despejado	17.25	16.40	-0.85	
Noviembre	10	—	18.66	17.45	-1.21	
	20	—	16.84	16.46	-0.38	-0.62
	30	Nublado en partes	15.59	15.32	-0.27	
Diciembre	11	Parte nublado	19.12	18.31	-0.82	
	21	—	18.09	17.56	-0.59	-0.66
	31	Despejado	19.91	19.35	-0.56	

1871.

Enero	20	Despejado i niebla	17.96	17.61	-0.35	
	30	—	18.09	17.79	-0.30	-0.33
Febrero	9	Nublado i lluvia	18.54	18.18	-0.36	
	19	Despejado	18.46	17.81	-0.65	-0.51
Marzo	1.º	Nublado en partes	19.59	18.81	-0.78	
	11	Despejado	15.88	15.62	-0.26	
	21	Parte nublado	15.38	15.75	+0.37	-0.11
	31	Despejado	16.75	16.97	+0.22	
Abril	10	Nublado en partes	13.34	14.03	+0.69	
	20	Nublado i lluvia	12.04	11.68	-0.36	+0.01
	30	Parte nublado	8.41	8.70	+0.29	
Mayo	10	Despejado	11.91	12.16	+0.25	
	20	Nublado i lluvia	11.00	10.65	-0.35	+0.06
	30	Nublado	8.13	8.41	+0.28	

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las observaciones ordinarias.	Promedios de las observaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Junio ----- 9	Nublado -----	8.04	7.86	-0.18	
19	Nublado i niebla..	6.04	6.14	+0.10	+0.02
29	Despejado.	2.46	2.61	+0.15	
Julio. 9	Nublado en partes	7.09	7.16	+0.07	
19	Nublado i lluvia..	7.63	7.15	-0.48	-0.17
29	Nublado en partes	8.96	8.85	-0.11	
Agosto ----- 8	Nublado -----	13.04	12.81	-0.23	
18	Parte despejado..	9.04	9.10	+0.06	-0.17
28	Nublado en partes	8.84	8.49	-0.35	
Setiembre. -- 7	Parte despejado..	6.16	6.19	+0.03	
17	Nublado i lluvia..	9.13	8.62	-0.51	-0.19
27	—	7.21	7.11	-0.10	
Octubre ----- 7	Nublado -----	13.13	13.01	-0.12	
17	Parte nublado ---	13.46	13.09	-0.37	-0.26
27	Nublado -----	14.46	14.17	-0.29	
Noviembre. -- 6	Despejado.	17.25	16.56	-0.69	
16	Nublado -----	17.63	17.38	-0.25	-0.33
26	Nublado en partes	12.04	11.98	-0.06	
Diciembre. -- 6	Parte nublado ---	19.16	18.53	-0.63	
16	Despejado.	18.21	17.48	-0.73	-0.83
26	Nublado en partes	19.00	17.87	-1.13	

1872.

Enero ----- 5	Despejado.	19.25	18.57	-0.68	
15	—	20.71	19.72	-0.99	-0.88
25	—	17.88	16.92	-0.96	
Febrero. 4	Parte nublado ---	16.25	15.81	-0.44	
14	Despejado.	19.29	18.59	-0.70	-0.46
24	Nublado -----	16.71	16.45	-0.26	
Marzo ----- 5	Despejado.	17.59	17.08	-0.51	
15	Nublado i lluvia..	13.54	13.58	+0.04	-0.36
25	Despejado i niebla	14.50	13.90	-0.60	
Abril. 4	Parte despejado..	13.21	12.53	-0.68	
14	Despejado.	12.79	13.29	+0.50	+0.07
24	—	8.29	8.69	+0.40	
Mayo. 4	Nublado en partes	8.41	8.58	+0.17	
14	Despejado i niebla	10.66	10.14	-0.52	0.00
24	Nublado en partes	8.81	9.08	+0.26	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
junio. 3	Parte nub. en part.	7.63	7.80	+0.17	
13	—	8.79	8.44	-0.35	-0.09
23	Nublado.	5.13	5.05	-0.08	
Julio. 3	Nub., lluvia i nieb.	5.00	4.10	-0.90	
13	Niebla.	6.38	5.54	-0.84	-0.85
23	Nub. en part. i nie.	8.96	8.16	-0.80	
Agosto. 2	Nublado.	7.79	7.89	+0.10	
12	Nublado i lluvia..	8.75	9.15	+0.40	+0.06
22	—	11.09	10.76	-0.33	
Setiembre. ... 1.º	Parte nublado.	9.71	9.81	+0.10	
11	Nublado.	10.88	11.66	+0.18	-0.07
21	Parte despejado..	13.63	13.15	-0.48	
Octubre. 1.º	Despejado.	14.09	13.83	-0.26	
11	Parte nub. en part.	15.91	16.10	+0.19	
21	Despejado.	17.75	17.16	-0.59	-0.33
31	Parte nub. en part.	12.59	12.27	-0.32	
Noviembre. ... 10	Nub. en part. i lluv.	14.79	12.28	-2.51	
20	Despejado.	15.88	14.38	-1.50	-1.94
30	—	17.41	15.61	-1.80	
Diciembre. ... 10	—	20.88	20.44	-0.44	
20	—	20.38	19.38	-1.00	-0.80
30	Nublado en partes	17.29	16.34	-0.95	

TALCA.

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Trifhorarias		Diferencias medias del mes.
			Promedios	Diferencias	
Mayo. 1.º	Nublado.	10.97	11.15	+0.18	
15	Parte nub. i lluvia	11.00	10.41	-0.59	-0.21
Junio. 5	Nublado en partes	6.43	5.74	-0.69	
19	—	6.67	5.74	-0.93	-0.81
Julio. 10	Nublado.	10.70	9.90	-0.80	
24	Parte nublado.	9.13	8.51	-0.62	-0.71
Agosto. 7	Nublado.	10.77	10.50	-0.27	
21	Nublado en partes	8.63	7.75	-0.88	-0.58
Setiembre. ... 11	Despejado.	10.80	9.59	-1.21	
25	Nublado.	16.37	15.74	-0.63	-0.92

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trillorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Octubre ---- 9	Nublado en partes	16.83	15.79	-1.04	
23	Nublado.....	14.77	13.88	-0.89	-0.97
Noviembre... 6	Despejado.....	22.43	19.78	-2.65	
20	Parte nub. i lluvia	13.33	14.15	+0.82	-0.92
Diciembre... 4	Despejado.....	20.03	18.20	-1.83	
30	—	23.20	21.15	-2.05	-1.94

1871.

Marzo..... 1°	Despejado.....	22.60	20.30	-2.30	
11	—	16.80	15.70	-1.10	
21	Nublado en partes	19.20	17.86	-1.34	-1.50
31	Despejado.....	18.97	17.73	-1.24	
Abril..... 10	Nublado en partes	17.40	15.82	-1.58	
20	—	14.17	13.62	-0.55	-1.21
30	Despejado.....	11.60	10.11	-1.49	
Mayo..... 10	Nublado.....	9.27	8.66	-0.61	
20	—	10.77	10.27	-0.50	-0.57
30	—	11.67	11.07	-0.60	
Junio..... 9	—	9.97	9.24	-0.73	
19	—	—	—	—	-0.63
29	Parte nublado...	5.73	5.21	-0.52	

1872

Abril..... 4	Nublado en partes	15.20	14.73	-0.47	
14	—	14.60	12.88	-1.72	-1.69
24	Despejado.....	13.90	11.03	-2.87	
Mayo..... 4	—	10.27	8.36	-1.91	
14	Nublado.....	8.80	8.25	-0.55	-1.43
24	Despejado.....	9.57	7.84	-1.83	
Junio..... 3	—	8.33	6.75	-1.58	
13	Nublado.....	9.23	7.54	-1.69	-1.28
23	—	9.27	8.69	-0.58	
Julio..... 3	Nublado i niebla..	4.67	4.59	-0.08	
13	—	7.17	6.64	-0.53	-0.31?
23	.....	.....	.....	.....

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trihorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
Agosto ----- 2	Nublado en partes	8.70	7.48	-1.22	0.
12	-----	-----	-----	-----	-1.22?
22	-----	-----	-----	-----	-----
Setiembre. -- 1.º	Despejado.	8.80	6.74	-2.06	-----
11	Nublado en partes	11.70	10.33	-1.37	-1.72
21	-----	-----	-----	-----	-----
Octubre ---- 1.º	Despejado.	14.13	11.45	-2.86	-----
11	-----	17.47	14.59	-2.88	-----
21	-----	-----	-----	-----	-2.59
31	Despejado.	15.10	12.88	-2.22	-----
Noviembre. -- 10	Nublado en partes	17.53	15.36	-2.17	-----
20	-----	20.17	17.25	-2.92	-2.34
30	Despejado.	17.43	15.49	-1.94	-----

VALDIVIA.

1869.

Junio ----- 23	Nub. en part. i nie.	8.09	7.33	-0.76	-0.76
Julio. 1.º	Nublado i lluvia. --	7.50	7.61	+0.11	-0.04?
18	-----	8.88	8.70	-0.18	-----
Agosto ----- 3	Nub. en part. i nie.	6.34	5.89	-0.45	-0.81
18	Nublado en partes	7.71	6.54	-1.17	-----
Setiembre. -- 4	Nub. en par. i lluv.	10.50	10.26	-0.24	-0.54
19	----- i niebla	6.56	5.73	-0.83	-----
Octubre ---- 5	Nublado i lluvia. --	12.63	12.19	-0.44	-0.81
20	Nublado en partes	16.63	15.45	-1.18	-----
Noviembre. -- 5	Despejado.	17.29	16.68	-0.61	-0.77
21	Nublado en partes	10.41	9.48	-0.93	-----
Diciembre. -- 8	-----	11.88	10.45	-1.43	-1.86
24	-----	16.79	14.50	-2.29	-----

1870.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trihorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes
			0	0	0	0
Enero.....	10	Despejado.....	19.75	17.25	-2.50	
	25	Nublado.....	15.59	14.43	-1.16	-1.83
Febrero.....	12	Despejado.....	22.63	20.63	-2.00	
	28	Nublado en partes	17.59	16.89	-0.70	-1.35
Marzo.....	15	Nublado.....	17.00	16.48	-0.52	
	30	Nublado i lluvia..	11.66	10.43	-1.23	-0.88
Abril.....	16	— —	15.84	15.51	-0.33	
	29	Parte nublado...	9.29	7.89	-1.40	-0.87
Mayo.....	14	Nublado i niebla..	8.96	8.51	-0.45	
	29	— i lluvia	10.96	10.68	-0.28	-0.37
Junio.....	14	Nub. en part. i lluv.	7.54	7.60	+0.06	
	28	Niebla.....	5.21	4.82	-0.39	-0.17
Julio.....	13	Nublado i lluvia..	4.88	4.78	-0.10	
	28	— —	6.29	5.91	-0.36	-0.23
Agosto.....	15	— —	6.71	5.95	-0.76	
	30	— —	6.50	5.83	-0.67	-0.72
Setiembre... 16		Parte nublado...	10.41	9.24	-1.17	
	26	Despejado i niebla	9.84	7.94	-1.90	-1.54
Octubre.... 13		Nublado en partes.	9.66	7.29	-2.37	
	29	— —	14.09	12.49	-1.60	-1.99
Noviembre.. 14		Despejado.....	15.63	13.08	-2.55	
	27	Nublado en partes.	18.66	17.16	-1.50	-2.03
Diciembre.. 13		Nublado.....	16.46	15.75	-0.71	
	27	Parte nub. i lluv.	15.41	15.01	-0.40	-0.56

1871.

Enero.....	13	Nub. en par. i lluv.	15.66	14.29	-1.37	
	31	Nublado en partes.	15.73	12.48	-3.25	-2.31
Febrero.....	11	Despejado.....	16.63	14.99	-1.64	
	28	Nub. en par. i lluv.	17.00	16.71	-0.29	-0.97
Marzo.....	11	Nublado i lluvia..	14.16	13.72	-0.44	
	28	— —	14.50	14.75	+0.25	-0.10?
Abril.....	11	Nublado en partes.	14.96	13.75	-1.21	
	26	Despejado.....	6.38	4.89	-1.49	-1.35
Mayo.....	10	Niebla i parte nub.	8.96	8.66	-0.30	
	20	Nublado i garúa..	8.84	8.47	-0.37	-0.57
	30	Parte nub. i lluv.	8.59	7.55	-1.04	

1871.

FECHAS.		Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trihorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
			0	0	0	0
Junio	9	Nublado i niebla..	7.66	7.34	-0.32	
	19	Nublado	9.17	8.66	-0.51	-0.37
	29	Nublado i lluvia..	7.00	6.72	-0.28	
Julio	9	—	9.63	9.65	+0.02	
	19	Nub. en part. i nie. i lluvia	3.38	2.51	-0.87	-0.34
	29	—	7.91	7.75	-0.16	
Agosto	8	Nublado i lluvia..	12.07	11.67	-0.40	
	18	—	7.41	8.42	+1.01	+0.09
	28	Nub. en part. i nie.	4.43	4.10	-0.33	
Setiembre	7	Nublado i lluvia..	7.17	7.11	-0.06	
	17	Nublado en partes	10.50	9.24	-1.26	-1.12
	27	Despejado	11.25	9.22	-2.03	
Octubre	7	Despejado i niebla	9.50	7.39	-2.11	
	17	Parte nub. i niebla	10.67	9.64	-1.03	-1.41
	27	Nub. en part. i lluv	11.60	10.50	-1.10	
Noviembre	6	Parte nublado	17.13	14.52	-2.61	
	16	Nublado en partes	13.73	13.05	-0.68	-1.52
	26	—	9.03	7.77	-1.26	
Diciembre	6	Despejado	16.50	14.00	-2.50	
	16	Parte nublado	15.29	14.06	-1.23	-1.45
	26	Nublado i lluvia..	13.75	13.12	-0.63	

1872.

Enero	5	Despejado	15.25	13.24	-2.01	
	15	—	18.23	15.99	-2.24	-1.71
	25	Nublado	16.37	15.49	-0.88	
Febrero	4	Parte nublado	17.93	15.99	-1.94	
	14	Parte nub. i lluvia	14.10	13.16	-0.94	-1.21
	24	Nublado en partes	15.80	15.06	-0.74	
Marzo	5	Nublado i lluvia..	17.10	16.90	-0.20	
	15	Parte nub. i lluvia	12.70	11.64	-1.06	-0.94
	25	Despejado	14.37	12.81	-1.56	
Abril	4	Nublado i lluvia..	12.53	12.24	-0.29	
	14	—	8.71	9.18	+0.47	+0.23
	24	Nublado en partes	11.27	10.41	-0.86	
Mayo	4	Nub. en part. i nie.	7.87	7.35	-0.52	
	14	Nublado i lluvia..	10.57	10.29	-0.28	-0.36
	24	—	10.63	10.35	-0.28	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones triborarias	Diferencias.	Diferencias medias del mes
		0	0	0	0
Junio ----- 3	Nub. en part. i nie	6.69	6.16	-0.44	-0.26
13	Nublado i lluvia..	11.43	11.48	+0.05	
23	—	5.90	5.50	-0.40	
Julio ----- 3	Nub. en part. i nie.	4.17	3.71	-0.46	
13	Nublado.....	5.60	5.04	-0.56	-0.44
23	Nublado i niebla..	4.97	4.68	-0.29	
Agosto ----- 2	Nublado en partes	8.63	8.18	-0.45	
12	Nublado i lluvia..	10.66	10.39	-0.27	-0.18
22	—	7.88	8.07	-0.19	
Setiembre... 1	—	8.93	8.68	-0.25	
11	—	9.90	9.19	-0.71	-0.81
21	Despejado.....	10.10	8.63	-1.47	
Octubre ----- 1	—	8.07	7.01	-1.06	
11	Parte nublado ...	13.67	12.61	-1.06	-1.17
21	—	14.27	12.64	-1.63	
31	Nub. en part. i lluv	11.03	10.10	-0.93	
Noviembre... 10	—	9.93	8.83	-1.10	
20	Despejado.....	14.20	12.08	-2.12	-1.29
30	Nublado.....	13.57	12.91	-0.66	
Diciembre... 10	Despejado.....	16.97	15.08	-1.89	
20	—	16.13	14.00	-2.13	-1.51
30	Nublado i lluvia..	12.77	12.25	-0.52	

CORRAL.

1870.

			horarias.		
Enero..... 14	Despejado.....	18.47	17.16	-1.31	
15	—	16.53	16.30	-0.23	-0.97
16	—	17.47	16.11	-1.36	
Febrero..... 26	Nublado en partes	15.00	13.81	-1.19	
27	Despejado.....	16.93	14.85	-2.08	-1.79
28	Nub. en part. i lluv	17.93	15.83	-2.10	
Marzo. 14	Nublado.....	14.73	13.78	-0.95	
15	Nublado i lluvia..	15.73	14.84	-0.89	-0.75
16	Nub. en part i lluv	15.27	14.87	-0.40	

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones horarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Abril..... 1.º	Nub. en part. i lluv	10.67	10.43	-0.24	
2	Nublado en partes	10.27	10.12	-0.15	-0.20
3	—	11.22	11.00	-0.22	
Mayo..... 14	Nublado i lluvia..	10.13	10.27	+0.14	
15	Despejado.....	8.00	7.95	-0.05	-0.15
16	—	7.73	7.18	-0.55	
Junio..... 28	Parte nublado	6.80	6.41	-0.39	
29	Nublado.....	6.06	5.79	-0.27	-0.29
30	Nublado i garúa..	10.01	9.81	-0.20	
Julio..... 14	Nub. en part. i lluv	5.33	5.89	+0.56	
15	Despejado.....	6.20	5.33	-0.87	-0.36
16	—	5.93	5.17	-0.75	

1872.

			triborarias.		
Marzo..... 5	Nublado i lluvia..	16.40	15.77	-0.63	
15	Nub. en part. i lluv	13.33	12.45	-0.88	-1.05
25	Despejado.....	17.13	15.50	-1.63	
Abril..... 4	Nublado i lluvia..	11.93	11.57	-0.36	
14	—	13.00	12.47	-0.53	-0.41
24	Despejado.....	10.60	10.25	-0.35	
Mayo..... 4	Nublado en partes	8.53	8.17	-0.36	
14	Nublado i lluvia..	9.40	8.95	-0.45	-0.40
24	—	10.40	10.00	-0.40	
Junio..... 3	Nublado en partes	7.53	7.22	-0.31	
13	Nublado i lluvia..	11.40	11.85	+0.45	-0.01
23	Parte nublado...	7.13	6.97	-0.16	
Julio..... 3	Nublado en partes	5.73	5.62	-0.11	
13	Nublado i lluvia..	7.60	7.22	-0.38	-0.11
23	Nublado.....	5.73	5.90	+0.17	
Agosto..... 2	—	9.00	8.65	-0.35	
12	Nublado i lluvia..	8.60	8.20	-0.40	-0.29
22	—	8.67	8.55	-0.12	
Setiembre. 1.º	—	8.93	8.60	-0.33	
11	—	9.80	9.32	-0.48	-0.41
21	Nublado en partes	9.40	8.97	-0.43	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.	Promedios de las obser- vaciones trihorarias.	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		0	0	0	0
Octubre ---- 1.º	Despejado.	9.80	8.95	-0.85	
11	Nublado en partes	12.73	12.42	-0.31	
21	Parte nublado ...	13.93	13.50	-0.43	-0.53
31	-----	-----	-----	-----	
Noviembre. 10	-----	-----	-----	-----	
20	Despejado.	12.93	12.02	-0.91	-0.98
30	Nublado i lluvia..	12.27	12.22	-1.05	
Diciembre, -- 10	Despejado.	17.67	16.60	-1.07	
20	Nublado en partes	15.87	15.20	-0.67	-0.77
30	Nublado i lluvia..	13.27	12.70	-0.57	

IV.

RESÚMEN DE LOS RESULTADOS CONTENIDOS EN EL NÚMERO ANTERIOR.

Tomando el promedio de los resultados de las comparaciones que hemos hecho en el número anterior entre las observaciones horarias o trihorarias i las ordinarias correspondientes a los mismos dias i en cada uno de los meses del año, resultan para las correcciones que deben aplicarse a las temperaturas medias mensuales i anuales de los puntos a que esas observaciones se refieren, los valores que ponemos en los cuadros que siguen. Al lado de esos valores ponemos tambien en estos cuadros, el número de dias de cada mes en que las comparaciones han sido ejecutadas.

La escala adoptada para espresar las temperaturas es siempre la de Celso.

A.

MESES.	SERENA.		COQUIMBO.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	0		0	
Enero.....	-1.18	2	-----	-----
Febrero.....	-1.28	2	-1.97	1
Marzo.....	-0.76	7	-1.50	3
Abril.....	-0.76	8	-0.96	3
Mayo.....	-0.73	10	-0.71	3
Junio.....	-0.78	10	-0.53	3
Julio.....	-0.61	10	-0.61	3
Agosto.....	-0.92	9	-0.94	3
Setiembre.....	-0.87	9	-1.02	3
Octubre.....	-0.83	9	-1.02	4
Noviembre.....	-0.63	8	-1.31	3
Diciembre.....	-1.12	7	-1.19	3
Año.....	-0.87	91	-1.07	32

B.

MESES.	VALPARAISO.		SANTIAGO.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	0		0	
Enero.....	-1.05	6	-0.72	11
Febrero.....	-0.54	6	-0.43	12
Marzo.....	-0.74	6	-0.18	14
Abril.....	-0.79	9	+0.04	11
Mayo.....	-0.70	6	+0.13	12
Junio.....	-0.43	6	-0.10	16
Julio.....	-0.43	9	-0.18	15
Agosto.....	-0.41	9	-0.14	15
Setiembre.....	-0.81	9	-0.15	15
Octubre.....	-0.68	6	-0.42	15
Noviembre.....	-0.91	15	-0.94	15
Diciembre.....	-0.92	9	-0.72	15
Año.....	-0.70	86	-0.32	166

C.

MESES.	TALCA.		VALDIVIA.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	o		o	
Enero.....	---	---	-1.95	7
Febrero.....	---	---	-1.18	7
Marzo.....	-1.50	4	-0.64	7
Abril.....	-1.45	6	-0.83	7
Mayo.....	-0.74	8	-0.43	8
Junio.....	-0.91	7	-0.39	9
Julio.....	-0.51	4	-0.26	10
Agosto.....	-0.90	3	-0.41	10
Setiembre.....	-1.32	4	-1.00	10
Octubre.....	-1.78	5	-1.35	11
Noviembre.....	-1.63	5	-1.40	10
Diciembre.....	-1.94	2	-1.35	10
Año.....	---	---	-0.93	106

D.

MESES.	CORRAL.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	o	
Enero.....	-0.97	3
Febrero.....	-1.79	3
Marzo.....	-0.90	6
Abril.....	-0.31	6
Mayo.....	-0.28	6
Junio.....	-0.15	6
Julio.....	-0.24	6
Agosto.....	-0.29	3
Setiembre.....	-0.41	3
Octubre.....	-0.53	3
Noviembre.....	-0.98	2
Diciembre.....	-0.77	3
Año.....	-0.64	50

Contando las estaciones del año como se acostumbra en la meteorolojía, se deducen de los cuadros anteriores las siguientes correcciones para las temperaturas medias, correspondientes a esas estaciones, que resultan inmediatamente de las tres observaciones ordinarias.

ESTACIONES.	CORRECCIONES.						
	LA SERENA.	COQUIMBO.	VALPARAISO.	SANTIAGO.	TALCA.	VALDIVIA.	CORRAL.
Verano.....	0	0	0	0	0	0	0
Otoño.....	-1.19	-1.58	-0.84	-0.65	-----	-1.49	-1.18
Invierno.....	-0.75	-1.06	-0.74	-0.00	1.23	-0.63	-0.50
Primavera....	-0.77	-0.69	-0.42	-0.14	-0.77	-0.35	-0.23
Primavera....	-0.78	-1.12	-0.80	-0.50	-1.56	-1.25	-0.64

De los cuadros que hemos puesto en el número II, después de aplicarles a los términos medios correspondientes las correcciones anteriores, resultan para las temperaturas medias de las estaciones los valores que se hallan en el cuadro que sigue:

ESTACIONES	TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS ESTACIONES EN						
	LA SERENA.	COQUIMBO.	VALPARAISO.	SANTIAGO.	TALCA.	VALDIVIA.	CORRAL.
Verano.....	0	0	0	0	0	0	0
Otoño.....	17.52	18.42	16.62	18.47	-----	14.76	13.88
Invierno.....	15.12	15.84	13.73	12.68	14.01	11.26	11.40
Primavera....	12.14	12.85	11.41	7.39	7.88	7.14	7.74
Primavera....	14.38	15.53	13.09	13.06	14.42	10.89	11.01

De los números contenidos en este cuadro, resultan inmediatamente las temperaturas medias anuales correspondientes a las localidades que en él figuran.

Estas temperaturas i el número de años de observaciones de que se han deducido, se encuentran en el siguiente cuadro.

LOCALIDADES.	TEMPERATURA MEDIAS ANUAL.	AÑOS DE OBSERVACIONES.
	o	
Serena.....	14.79	4
Coquimbo.....	15.66	4
Valparaiso.....	13.71	9
Santiago.....	12.90	12
Tulca.....	---	--
Valdivia.....	11.01	4
Corral.....	11.01	3

Hasta la fecha que alcanzan los trabajos meteorológicos que publicamos en el presente número de nuestro anuario, no se habian practicado observaciones horarias ni trihorarias de la temperatura en ninguno de los demas puntos cuyas observaciones ordinarias se registran en los lugares correspondientes de este libro. Aunque por esta causa no nos es posible calcular, por ahora, las correcciones que corresponden en las localidades aludidas, a los promedios de las observaciones ordinarias de la temperatura, ponemos en seguida estos promedios para las estaciones i para el año, reservándonos para publicar mas tarde, cuando se hayan practicado aquellas observaciones, las correcciones que deben aplicárseles.

LOCALIDADES.	TEMPERATURAS DE LAS ESTACIONES I DEL AÑO DEDUCIDAS INMEDIATAMENTE DE TRES OBSERVACIONES AL DÍA, A LAS 2½, A LAS 9 I A LAS 21 HORAS.					AÑOS DE OBSERVACION.
	VERANO.	OTOÑO.	INVIERNO.	PRIMAVERA.	AÑO.	
	o	o	o	o	o	
Caldera.....	19.15	16.30	12.46	15.18	15.77	1
Copiapó.....	22.69	17.18	13.00	17.78	17.66	5
Concepcion.....	.....	.....	9.40	13.57	.....	..
Puerto-Montt.....	15.43	11.95	8.44	11.79	11.90	4
Ancud.....	14.08	11.24	8.25	10.58	11.04	2
Punta-Arenas (Magallanes)	10.97	7.03	2.77	8.18	7.24	1

V.

PRESION ATMOSFÉRICA.

En la misma forma que hemos puesto las temperaturas medias mensuales en el *número II*, ponemos en seguida los promedios de las alturas barométricas correspondientes a las diversas estaciones meteorológicas establecidas en la República.

Estas alturas estan ya reducidas a la temperatura de fusion del hielo.

FARO DE CALDERA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1870.											
	ENERO.	MARZO.	FEBRERO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h.....	57.80	57.78	57.78	58.73	59.76	59.52	59.30	59.85	59.54	59.45	58.39	57.43
„ 9h.....	58.42	58.02	57.61	58.66	60.08	59.50	59.49	59.99	59.59	59.30	58.29	57.17
„ 21h.....	58.40	57.83	58.09	59.82	60.55	60.55	60.23	60.16	60.29	60.03	58.99	57.86
Medios.....	58.21	57.88	57.83	59.07	60.13	59.86	59.67	60.00	59.78	59.59	58.56	57.49

FARO DE CALDERA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	56.22	56.60	56.56	57.58	58.79	59.08	59.61	59.34	59.99	58.77	57.87	58.33
„ 9 ^h	55.81	56.54	56.46	57.28	59.10	59.48	59.49	59.64	60.09	58.76	57.87	57.99
„ 21 ^h	56.63	56.95	56.97	58.17	59.45	59.95	60.44	59.26	60.81	59.34	58.75	58.80
Medios	56.22	56.70	56.66	57.68	59.11	59.50	59.85	59.41	60.30	58.96	58.16	58.37
	Año—1872.											
A las 2 ^h	57.27	57.06	57.15	58.39	59.22	59.40	59.58	59.24	59.38	58.15	58.33	56.85
„ 9 ^h	57.00	56.78	56.98	58.25	59.23	59.54	59.83	60.14	59.43	57.78	58.33	57.00
„ 21 ^h	57.30	57.70	57.91	59.17	59.97	60.29	60.42	60.09	60.15	58.64	58.81	57.29
Medios	57.19	57.18	57.35	58.60	59.47	59.74	59.94	59.82	59.65	58.19	58.51	57.05

LICEO DE COPIAPO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1868.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	25.61	25.77	25.37	27.97	28.84	28.87	28.88	28.21	27.68	27.88	26.61	26.56
„ 9 ^h	27.07	26.76	26.25	29.64	29.79	29.09	29.62	28.12	29.09	29.16	27.32	27.64
„ 21 ^h	26.88	27.52	27.23	30.24	30.45	29.57	29.95	29.29	29.76	29.39	28.21	28.30
Medios.....	26.52	26.68	26.28	29.28	29.69	29.18	29.48	28.54	28.84	28.81	27.38	27.50
	Año—1869.											
A las 2 ^h	25.46	26.23	27.04	27.42	28.40	29.10	29.29	28.44	28.15	28.02	27.18	26.04
„ 9 ^h	26.07	27.38	28.07	28.49	29.87	30.29	30.23	30.10	30.28	29.45	28.76	27.17
„ 21 ^h	26.84	28.78	29.20	29.42	30.47	31.19	31.52	31.06	29.79	29.67	29.61	27.51
Medios.....	26.12	27.46	28.10	28.44	29.58	30.21	30.35	29.87	29.41	29.05	28.32	26.91

LICEO DE COPIAPO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.		Año—1870.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
		mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 707+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h		26.91	27.02	27.51	28.14	29.17	29.67	29.44	29.88	28.97	28.55	29.90	27.43
" 9 ^h		27.54	27.64	28.64	28.98	30.13	30.71	30.39	31.05	30.52	30.24	29.19	28.27
" 21 ^h		27.99	28.44	29.20	29.88	30.79	31.04	31.30	31.83	30.96	30.60	29.71	29.24
Medios		27.49	27.70	28.45	29.00	30.03	30.47	30.38	30.92	30.15	29.80	28.93	28.35
		Año—1871.											
A las 2 ^h		26.08	26.97	27.03	28.09	29.03	29.40	29.44	28.99	29.46	28.29	27.76	28.33
" 9 ^h		27.42	28.20	27.69	28.53	30.24	30.17	30.45	30.53	30.78	29.55	29.83	29.06
" 21 ^h		28.41	28.89	28.53	29.17	30.03	30.60	31.51	30.68	31.06	29.85	29.45	29.73
Medios		27.30	28.02	27.75	28.60	29.77	30.09	30.47	30.07	30.43	29.23	28.67	29.04

LICEO DE COPIAPO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	26.86	27.14	27.56	28.99	29.56	29.62	30.07	29.37	29.09	28.29	27.64	26.71
„ 9h	28.74	29.00	28.12	30.08	30.95	31.35	31.32	30.96	30.49	29.86	30.00	28.31
„ 21h	29.29	29.48	29.21	30.50	31.51	32.14	31.38	31.26	30.85	30.31	30.25	28.98
Medios	28.30	28.54	28.30	29.98	30.67	31.04	30.92	30.53	30.14	29.49	29.30	28.00

LICEO DE LA SERENA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1869.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	-----	-----	-----	61.49	56.33	57.50	57.66	56.95	56.42	56.47	60.26	59.27
“ 9h	-----	-----	-----	61.80	56.76	57.97	58.55	57.77	56.65	58.81	60.47	58.91
“ 21h	-----	-----	-----	62.38	57.07	58.39	58.67	58.04	57.07	57.09	61.21	60.21
Medios	-----	-----	-----	61.89	56.72	57.95	58.29	57.59	56.71	57.46	60.65	59.46
	Año—1870.											
A las 2½h	60.06	60.03	60.57	60.95	62.43	61.97	62.31	62.78	62.36	62.32	61.21	60.14
“ 9h	59.86	59.52	59.70	60.59	62.64	62.11	62.71	63.69	62.38	62.48	61.14	60.14
“ 21h	60.47	60.80	58.23	62.16	63.20	63.46	63.32	64.41	63.36	63.28	61.73	60.97
Medios	60.13	60.12	59.50	61.23	62.76	62.51	62.78	63.63	62.70	62.69	61.36	60.42

LICEO DE LA SERENA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION'	Año—1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	58.87	59.70	59.22	60.13	61.47	61.82	62.74	61.98	62.96	61.82	60.72	61.14
„ 9h	58.61	59.61	59.18	60.54	62.13	62.51	62.49	62.40	63.24	62.10	61.20	61.06
„ 21h	59.96	60.28	60.11	61.37	62.22	63.16	63.55	63.43	64.20	62.24	62.25	61.80
Medios	59.15	59.86	59.50	60.68	61.94	62.50	62.93	62.60	63.47	62.05	61.39	61.33
	Año—1872.											
A las 2½h	-----	-----	59.32	60.74	61.52	62.11	62.86	62.14	62.05	60.77	60.87	59.54
„ 9h	-----	-----	59.62	60.92	61.96	63.35	62.91	62.22	62.55	61.56	60.85	59.35
„ 21h	-----	-----	60.44	61.80	62.58	63.49	63.65	63.06	62.75	61.46	61.41	60.57
Medios	-----	-----	59.79	61.15	62.02	62.98	63.14	62.47	62.45	61.26	61.04	59.82

FARO DE COQUIMBO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1870.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h .....	.....	.....	61.98	61.69	62.95	62.90	63.63	64.09	64.35	64.15	63.60	62.77
„ 9h .....	.....	.....	61.16	62.19	62.73	63.69	63.21	64.45	64.42	63.91	63.13	62.69
„ 21h .....	.....	.....	62.31	62.16	62.89	63.89	63.85	65.10	64.37	64.14	63.67	62.74
Medios .....	.....	.....	61.82	62.01	62.85	63.49	63.56	64.54	64.38	64.07	63.47	62.73
	Año—1871.											
A las 2½h	60.96	61.33	61.02	61.60	62.69	63.50	64.14	63.92	64.48	63.42	62.77	63.23
„ 9h	60.79	61.17	60.85	61.74	63.05	63.84	63.86	64.13	64.86	63.22	62.13	62.70
„ 21h	61.31	61.35	61.23	61.94	63.30	64.24	64.03	64.50	65.29	63.50	63.02	63.60
Medios	61.02	61.28	61.03	61.76	63.02	63.86	64.01	64.18	64.81	63.38	62.64	63.18

INTRODUCCION.

LXXXI

FARO DE COQUIMBO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	61.96	61.96	62.11	63.39	63.95	64.27	64.41	64.45	64.27	62.20	60.66	59.15
“ 9h	61.74	61.91	62.11	63.35	63.91	64.41	64.72	64.53	64.32	61.83	60.99	58.59
“ 21h	62.62	62.35	62.32	63.58	64.40	64.83	64.95	65.12	64.71	62.23	61.04	59.83
Medios	62.10	62.07	62.18	63.44	64.09	64.50	64.66	64.70	64.43	62.09	60.90	58.86

FARO DE VALPARAISO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1869.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	54.97	56.54	57.25	57.55	58.36	59.86	61.02	60.29	60.39	59.66	58.70	57.37
„ 9h	54.54	56.29	57.10	57.72	58.46	59.34	61.01	60.17	60.29	59.70	58.62	57.14
„ 21h	54.88	56.92	57.51	58.20	58.35	59.71	61.29	59.79	60.35	59.59	58.68	57.71
Medios	54.80	56.58	57.29	57.82	58.39	59.64	61.11	60.08	60.34	59.65	58.67	57.41
	Año—1870.											
A las 2½h	57.11	57.21	57.22	58.90	57.98	58.84	59.16	60.59	60.40	60.20	58.58	57.94
„ 9h	57.34	56.72	57.49	58.66	59.80	59.42	60.08	60.86	60.76	60.20	58.87	57.51
„ 21h	57.10	56.91	57.54	59.10	58.87	59.35	58.16	60.80	60.91	60.27	58.73	57.38
Medios	57.18	56.95	57.42	58.89	58.88	59.20	59.13	60.75	60.69	60.22	58.73	57.61

FARO DE VALPARAISO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^{da} h.	57.88	57.86	56.65	57.31	58.43	59.94	58.58	57.70	56.37	57.93	56.55	56.61
„ 9 ^{da} h.	57.72	57.18	57.00	57.29	58.40	59.47	58.33	57.77	56.71	57.81	56.53	57.16
„ 21 ^{da} h.	57.47	57.62	56.76	57.85	58.62	59.36	58.59	57.67	57.00	57.69	56.55	57.25
Medios	57.69	57.55	56.80	57.48	58.48	59.59	58.50	57.71	56.69	57.81	56.54	57.01
	Año—1872.											
A las 2 ^{da} h.	56.20	56.78	56.45	57.62	58.12	58.99	59.30	58.21	58.80	57.11	57.35	56.56
„ 9 ^{da} h.	56.71	56.77	56.45	57.63	58.31	59.01	59.36	59.01	58.91	57.42	57.62	56.52
„ 21 ^{da} h.	56.97	56.98	56.47	58.02	58.87	59.53	59.76	59.03	58.86	57.42	57.71	57.35
Medios	56.63	56.84	56.46	57.76	58.43	59.15	59.47	58.76	58.86	57.32	57.56	56.81

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1860.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2h .....	.....	.....	.....	.....	.....	16.74	17.22	17.02	17.57	17.87	15.96	14.91
„ 10h .....	.....	.....	.....	.....	.....	17.46	17.93	18.16	18.41	18.55	16.83	15.69
„ 19h .....	.....	.....	.....	.....	.....	17.41	17.68	17.91	18.20	18.68	16.68	15.85
Medios .....	.....	.....	.....	.....	.....	17.20	17.61	17.70	18.06	18.37	16.49	15.48
Año—1861.												
A las 2h	15.85	15.86	15.62	16.22	17.72	18.38	18.24	18.20	18.21	18.04	16.90	16.17
„ 10h	16.18	15.96	16.16	17.11	18.62	19.03	18.78	19.10	18.84	18.61	17.40	17.10
„ 19h	16.42	16.20	16.27	16.72	18.40	19.54	18.67	18.09	18.79	18.58	17.38	16.91
Medios	16.15	15.84	16.02	16.68	18.25	18.98	18.56	18.80	18.61	18.41	17.23	16.73

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1862.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2h	15.86	15.47	15.26	16.35	17.29	17.60	18.77	19.05	18.34	18.02	16.63	14.64
" 10h	16.55	16.17	16.11	17.08	18.22	18.29	19.52	19.82	19.24	18.68	17.45	15.17
" 19h	16.68	16.43	16.18	16.97	17.79	17.45	19.48	19.73	18.89	18.49	17.09	15.29
Medios	16.36	16.02	15.85	16.79	17.77	17.75	19.26	19.53	18.82	18.20	17.06	15.03
Año—1863.												
A las 2h	14.74	14.40	14.90	16.17	17.39	18.47	18.20	18.68	17.51	16.82	15.84	15.35
" 10h	15.19	15.19	15.68	16.97	18.06	19.12	19.14	19.58	18.16	17.64	16.74	15.73
" 19h	15.68	15.01	15.54	16.98	18.16	18.80	19.16	19.41	17.99	18.02	16.55	15.83
Media	15.20	14.90	15.37	16.71	17.87	18.80	18.83	19.22	17.89	17.49	16.38	15.64

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1864.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2h	14.86	14.28	14.78	15.59	17.24	16.03	18.59	18.24	17.80	17.82	16.44	16.00
„ 10h	15.52	14.78	15.80	16.37	18.14	16.49	17.84	19.15	18.60	18.39	17.36	16.75
„ 19h	15.85	14.96	15.53	16.10	17.81	16.60	17.89	19.08	18.87	18.36	17.59	16.95
Medios	15.41	14.67	15.37	16.02	17.73	16.37	18.11	18.82	18.42	18.19	17.06	16.57
	Año—1865.											
A las 2h	14.63	15.46	16.02	16.82	16.91	16.66	17.61	19.50	17.24	17.25	16.64	14.67
„ 10h	14.95	16.22	17.11	17.46	17.73	17.00	18.13	20.49	18.36	17.91	16.87	15.18
„ 19h	15.31	16.28	17.31	17.55	17.62	17.56	18.79	20.23	18.17	17.94	16.79	15.90
Medios	14.96	15.99	16.81	17.28	17.42	17.07	18.18	20.07	17.92	17.70	16.77	15.25

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1866.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2h.....	14.77	15.00	15.53	15.90	17.26	17.73	17.65	18.93	17.68	17.49	17.22	15.76
„ 10h.....	15.70	15.22	16.03	16.76	17.72	18.15	17.69	19.40	18.06	17.59	17.90	16.07
„ 19h.....	15.56	15.67	16.10	16.87	17.80	18.19	17.84	19.66	18.43	18.37	18.09	16.39
Medios.....	15.34	15.30	15.89	16.51	17.59	18.02	17.73	19.33	18.06	17.82	17.74	16.07
Año—1867.												
A las 2h.....	15.65	15.13	16.05	16.97	17.23	17.27	18.24	18.31	17.70	16.83	16.72	14.71
„ 10h.....	16.07	15.70	17.20	17.64	18.70	18.10	18.57	18.90	18.12	17.08	17.32	15.67
„ 19h.....	16.47	15.85	16.77	17.85	17.82	17.96	18.85	19.42	18.37	17.29	17.45	15.76
Medios.....	16.06	15.56	16.67	17.49	17.92	17.78	18.55	18.88	18.06	17.07	17.10	15.38

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1868.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
A las 2 ^h	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+	700+
" 10 ^h	14.65	15.00	14.81	16.85	16.82	16.82	17.62	17.31	16.87	17.61	16.23	16.61
" 19 ^h	15.35	15.47	15.23	17.86	17.59	17.56	18.26	17.84	17.69	18.54	16.71	16.83
Medios	15.45	15.82	15.47	17.45	17.71	17.55	18.11	18.11	17.50	18.33	16.33	16.92
	15.15	15.43	15.17	17.39	17.37	17.31	18.00	17.75	17.35	18.16	16.42	16.81
	Año—1869.											
A las 2 ^h	14.08	15.34	16.36	16.21	17.57	18.04	19.09	18.03	17.57	17.03	16.34	15.05
" 10 ^h	14.70	15.91	16.83	16.89	18.13	18.67	19.77	18.89	18.36	17.97	17.02	15.84
" 19 ^h	14.49	16.23	16.96	16.99	17.95	18.65	19.50	19.30	18.40	18.16	17.10	16.05
Medios	14.42	15.83	16.72	16.70	17.88	18.45	19.45	18.74	18.11	17.71	16.82	15.65

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

XC

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1870.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	14.73	15.58	16.84	17.20	17.42	17.51	18.53	17.68	17.32	15.81	14.85	
„ 10 ^h	15.41	16.29	17.74	18.38	18.20	18.44	19.08	18.28	17.82	16.86	15.98	
„ 19 ^h	15.41	16.30	17.54	18.34	18.29	18.19	19.25	18.51	17.76	16.60	15.84	
Medios	15.18	16.06	17.37	17.97	17.97	18.05	18.95	18.16	17.63	16.42	15.56	
	Año—1871.											
A las 2 ^h	14.06	14.99	14.89	16.13	17.02	17.96	18.12	18.66	17.93	17.12	16.33	16.39
„ 10 ^h	15.01	15.51	15.48	16.96	17.79	18.53	18.57	19.50	18.95	17.95	16.83	17.01
„ 19 ^h	15.16	16.60	15.57	16.75	17.49	18.71	18.95	19.31	19.22	18.22	16.42	17.06
Medios	14.74	15.70	15.31	16.61	17.43	18.40	18.55	19.16	18.70	17.76	16.53	16.82

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	15.80	15.91	16.08	17.26	17.97	18.37	19.10	18.45	20.06	17.94	18.02	16.74
" 10 ^h	16.34	15.95	17.00	18.00	18.56	18.39	19.78	19.09	20.41	18.76	19.00	17.59
" 19 ^h	16.76	16.19	16.59	17.80	18.45	18.55	18.89	19.19	20.46	18.42	19.18	17.48
Medios.....	16.30	16.02	16.56	17.69	18.32	18.44	19.26	18.91	20.31	18.37	18.73	17.27

LICEO DE TALCA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

XCII

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1869.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 3h	51.86	51.37	53.26	53.67	54.30	54.87	56.34	55.25	54.99	53.86	53.51	53.23
„ 9h	52.99	52.58	54.13	54.64	54.36	55.14	56.47	55.45	55.28	54.28	53.87	53.47
„ 21h	52.31	51.92	53.61	53.93	55.00	55.51	57.20	55.84	55.52	54.91	54.24	54.20
Medios	52.39	51.96	53.67	54.08	54.55	55.17	56.67	55.51	55.26	54.35	53.87	53.63
Año—1871.												
A las 2½h	-----	52.04	52.38	54.02	54.60	55.81	55.81	56.39	56.52	54.87	53.12	53.29
„ 9h	-----	52.71	52.82	54.70	55.10	56.50	56.72	56.92	57.28	55.55	54.26	53.79
„ 21h	-----	53.59	53.54	55.13	55.24	57.02	56.94	58.05	57.60	55.60	54.42	54.42
Medios	-----	52.77	52.91	54.62	54.98	56.44	56.49	57.12	57.13	55.34	53.93	53.83

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

LICEO DE TALCA.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	53.41	55.13	56.00	56.35	56.76	55.56	56.76	54.80	54.51	.....
„ 5 ^h	54.25	55.26	56.38	56.85	57.39	55.90	57.96	55.46	55.41	.....
„ 21 ^h	54.47	55.66	56.63	56.89	57.68	56.03	57.96	55.64	55.60	.....
Medios.....	54.04	55.35	56.34	56.70	57.28	55.83	57.56	55.30	55.17	.....

CONSTITUCION (Casa del señor Rugg.)
ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

XCV

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1869.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h							64.78	63.26	63.00	61.99	66.05	61.73
„ 9h							65.03	63.51	63.26	61.48	66.05	62.22
„ 21h							64.53	63.26	63.00	62.75	63.51	61.73
Medios							65.11	63.34	63.09	62.07	65.20	61.89
	Año—1870.											
A las 2½h	57.66	57.61	56.76	59.77	60.34	60.05	59.31	66.87	66.10	63.21	62.00	60.09
„ 9h	58.16	57.88	57.03	60.77	61.24	60.82	59.14	66.42	65.79	64.69	60.21	60.16
„ 21h	57.87	57.72	56.85	60.61	60.86	60.76	60.33	66.69	65.48	63.12	62.40	50.36
Medios	57.90	57.74	56.88	60.38	60.81	60.54	59.63	66.66	65.79	63.67	61.54	59.87

CONSTITUCION (Casa del señor Rugg.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. • DE OBSERVACION.	Año—1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	58.01	57.83	58.40	59.20	61.67	63.45	63.64	64.02	66.88	63.92	62.18	61.04
„ 9h	57.63	58.23	58.44	59.63	63.10	63.71	62.67	65.06	69.47	64.95	63.83	62.03
„ 21h	57.57	58.02	58.33	59.58	61.78	63.70	63.39	65.08	66.76	63.24	62.04	60.54
Medios	57.74	58.03	58.39	59.47	62.18	63.62	63.33	64.72	67.70	64.04	62.68	61.20
Año—1872.												
A las 2½h	58.86	58.12	57.66	59.17	59.39	60.93	61.24	60.41	61.26	59.60	60.04	57.27
„ 9h	58.98	57.93	57.98	59.31	59.65	61.36	61.69	61.33	62.02	60.25	60.36	57.69
„ 21h	58.70	58.05	58.08	59.34	60.05	61.20	61.74	60.79	61.79	59.91	59.97	57.34
Medios	58.85	58.03	57.91	59.27	59.70	61.16	61.56	60.90	61.69	59.92	60.12	57.43

VALDIVIA. (Casa del señor Anwandter.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

N.º 11

OBSERVACIONES METEOROLÓJICAS.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1869.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h.....	-----	-----	-----	-----	-----	60.24	58.81	58.17	60.02	61.16	60.34	60.02
„ 9h.....	-----	-----	-----	-----	-----	60.60	58.20	60.93	60.46	62.36	61.46	60.45
„ 21h.....	-----	-----	-----	-----	-----	59.98	57.82	60.03	61.31	62.66	60.90	60.65
Medios.....	-----	-----	-----	-----	-----	60.27	58.28	59.71	60.60	62.06	60.90	60.37
	Año—1870.											
A las 2½h.....	60.17	60.09	58.48	62.66	60.99	62.40	60.40	65.03	64.46	62.68	61.42	60.26
„ 9h.....	60.93	66.99	59.32	63.23	60.60	62.82	60.66	65.77	65.02	63.46	61.91	60.55
„ 21h.....	60.82	61.02	59.12	63.56	61.92	63.33	60.83	66.26	65.60	63.62	62.76	60.57
Medios.....	60.64	60.70	58.97	63.15	61.17	62.85	60.63	65.67	65.03	63.25	62.04	60.46

VALDIVIA. (Casa del señor Anwandter.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ^h	59.71	60.31	59.41	61.58	60.82	62.42	62.88	63.04	63.95	61.83	62.65	61.93
„ 9h.....	60.48	60.66	59.61	61.96	61.16	62.86	63.13	62.90	64.42	61.98	63.50	62.36
„ 21h.....	60.59	61.03	59.93	62.11	61.26	63.52	63.77	63.71	65.24	62.14	63.60	62.37
Medios.....	60.26	60.67	59.65	61.88	61.08	62.93	63.26	63.22	64.54	61.94	63.25	62.22
Año—1872.												
A las 2 ^h	61.79	60.64	61.32	62.49	62.46	62.96	64.32	60.01	64.25	61.77	62.01	60.55
„ 9h.....	62.33	61.06	61.86	63.01	63.06	63.54	64.73	61.01	65.11	62.74	62.55	60.90
„ 21h.....	62.61	61.34	62.14	63.04	63.34	63.56	64.91	60.41	65.24	62.41	63.00	61.10
Medios.....	62.24	61.01	61.77	62.85	62.95	63.35	64.65	60.48	64.87	62.31	62.52	60.85

INTRODUCCION.

XCVII

PUERTO--MONTT. (casa del doctor Martins.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

XCVIII

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1870.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	59.14	59.29	56.94	60.35	58.75	59.92	57.24	62.17	62.87	61.82	64.22	61.35
„ 9h	59.48	59.47	57.12	61.00	59.02	60.48	57.78	63.11	63.53	63.47	64.05	61.52
„ 21h	59.17	59.41	56.65	60.70	59.19	60.28	57.57	62.74	63.61	61.41	64.14	61.19
Medios	59.26	59.39	56.90	60.63	58.99	60.23	57.53	62.67	63.34	62.23	64.14	61.35
	Año—1871.											
A las 2½h	58.51	59.50	57.48	60.34	59.97	59.96	60.99	60.62	63.13	60.64	62.27	61.54
„ 9h	60.02	59.96	57.93	60.52	60.05	60.63	61.30	61.11	63.78	61.24	62.34	62.00
„ 21h	60.22	60.59	57.66	60.77	59.84	60.75	61.80	61.05	63.48	60.37	62.41	61.71
Medios	59.58	60.02	57.69	60.54	59.96	60.45	61.36	60.93	63.46	60.75	62.36	61.75

PUERTO--MONTT. (casa del doctor Martins.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS DE OBSERVACION.	Año—1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
A las 2 $\frac{1}{2}$ h	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
” 9h	60.41	59.95	59.77	61.28	60.66	61.11	61.99	57.98	62.36	60.03	61.09	59.16
” 21h	61.17	60.12	60.90	62.02	61.64	61.16	62.41	58.23	63.08	61.14	61.39	59.72
	61.31	59.84	60.68	61.71	60.75	61.24	62.18	58.01	62.77	60.78	61.39	59.28
Medios	60.96	59.97	60.45	61.67	61.02	61.17	62.19	58.07	62.74	60.65	61.29	59.39

INTRODUCCION

XIX

FARO DEL CORRAL.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año—1870.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	58.13	57.99	55.74	59.87	57.94	59.13	56.68	62.13	61.59	59.83	59.69	57.94
„ 9h	58.39	58.19	56.10	60.36	57.78	59.27	57.36	62.13	61.90	60.24	60.36	58.14
„ 21h	57.53	58.71	55.97	60.21	58.03	59.31	57.29	62.87	61.98	60.54	60.43	58.11
Medios	58.02	58.30	55.94	60.15	57.92	59.24	57.11	62.38	61.82	60.20	60.15	58.06
Año—1871.												
A las 2½h	56.79	58.14	56.23	60.58	57.96	58.49	59.33	56.57	58.92	58.27	60.03	59.28
„ 9h	57.24	58.59	56.74	58.75	58.21	59.36	59.83	56.81	59.23	58.42	64.77	61.01
„ 21h	57.32	58.39	56.52	59.02	58.13	59.20	59.06	56.73	59.39	58.21	60.60	59.70
Medios	57.12	58.37	56.50	59.45	58.10	59.02	59.41	56.74	59.51	58.30	61.80	60.00

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

FARO DEL CORRAL.

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BARÓMETRO.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año-1872.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2½h	59.66	58.49	58.45	59.52	59.94	59.67	60.64	56.24	60.44	58.84	59.55	57.80
" 9h	60.07	58.75	58.46	60.17	60.16	59.98	60.73	56.58	60.56	59.23	60.30	58.14
" 21h	60.18	58.67	58.91	59.54	60.17	59.89	60.84	56.60	60.99	58.94	60.30	57.58
Medios	59.97	58.64	58.61	59.74	60.09	59.85	60.71	56.47	60.66	59.00	60.05	57.84

PUNTA--ARENAS (Magallanes.)

ALTURAS MEDIAS MENSUALES DEL BAROMETRO.

CIA

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

HORAS. DE OBSERVACION.	Año-1871.											
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+
A las 2 ¹ / ₂ h	-----	-----	-----	-----	49.91	46.45	50.65	48.99	51.56	46.99	47.96	46.69
„ 9h	-----	-----	-----	-----	49.50	46.93	51.96	48.98	51.95	48.33	46.68	47.24
„ 21h	-----	-----	-----	-----	47.40	47.05	51.42	48.52	51.45	47.81	47.69	47.10
Medios	-----	-----	-----	-----	48.95	46.81	51.34	48.83	51.65	47.71	47.44	47.01
	Año-1872.											
A las 2 ¹ / ₂ h	44.80	48.35	50.90	50.66	50.28	49.74	48.42	46.55	45.42	45.35	46.99	45.39
„ 9h	45.91	49.08	50.50	50.65	50.46	49.95	48.69	46.98	45.94	45.71	47.08	45.33
„ 21h	44.80	48.82	51.33	50.99	50.74	50.36	47.28	47.22	44.65	45.39	46.48	46.11
Medios	45.17	48.75	50.91	50.77	50.40	50.02	48.13	46.92	45.34	45.48	46.85	45.61

VI.

CORRECCIONES QUE DEBEN APLICARSE A LAS ALTURAS MEDIAS DEL BARÓMETRO CONSIGNADAS EN LOS CUADROS ANTERIORES.

Para determinar las oscilaciones de la columna barométrica i su altura media son insuficientes, como se sabe, las tres observaciones por día que se ejecutan ordinariamente en nuestros observatorios meteorológicos. Para determinar estas cantidades con todo rigor seria necesario, lo mismo que respecto de la temperatura del aire, hacer observaciones continuas o por lo ménos en número suficiente para que sea posible reprecentar i deducir aquellas oscilaciones mediante fórmulas matemáticas. Para salvar siquiera en parte los inconvenientes que resultan del corto número de observaciones diarias, se practican en la misma forma que hemos indicado respecto de la temperatura, observaciones horarias, o trihorarias, de las cuales hemos deducido las correcciones que ponemos en los cuadros siguientes. bajo la misma forma i en el mismo orden de las correcciones análogas de la temperatura que hemos puesto en el número *III* de este libro.

CALDERA.

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
		700+	700+	mm.	mm.
Febrero.....	24 Parte nublado	59.05	58.81	-0.24	-0.24
Marzo.....	5 — —	59.21	59.21	0.00	
	15 Despejado.....	58.16	58.41	+0.25	-0.01
	25 Parte nublado	56.87	56.58	-0.29	
Abril.....	4 — —	58.64	58.53	-0.11	
	14 — —	58.40	58.10	-0.30	-0.21
	24 Despejado.....	58.79	58.58	-0.21	
Mayo.....	4 Parte nublado	59.71	59.43	-0.28	
	14 Nublado.....	58.43	58.33	-0.10	-0.15
	24 Parte nublado	58.62	58.54	-0.08	
Junio.....	3 — —	59.25	59.22	-0.03	
	13 — —	58.11	58.17	+0.06	+0.01
	23 Despejado.....	61.13	61.14	+0.01	
Julio.....	3 — —	62.04	62.47	+0.43	
	13 Parte nublado	60.77	60.63	-0.14	+0.14
	23 — —	60.78	60.81	+0.03	
Agosto.....	2 — —	60.74	60.60	-0.14	
	12 Despejado.....	57.11	57.35	+0.24	+0.07
	22 — —	61.03	61.13	+0.10	
Setiembre...	1.º Parte nublado	59.85	59.79	-0.06	
	11 — —	59.70	59.91	+0.21	+0.13
	21 Nublado.....	58.07	58.32	+0.25	
Octubre.....	1.º Parte nublado	58.03	59.90	-0.13	
	11 Nublado.....	57.38	57.49	+0.11	
	21 — —	56.89	56.66	-0.23	-0.10
	31 Parte unblado	58.82	58.67	-0.15	
Noviembre..	10 — —	57.84	57.80	-0.04	
	20 — —	59.32	59.21	-0.11	-0.14
	30 — —	57.11	56.83	-0.28	
Diciembre...	10 — —	56.76	56.81	+0.05	
	20 — —	58.84	58.95	+0.11	-0.03
	30 — —	56.83	56.58	-0.25	

SERENA.

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700+	mm. 700+		
Noviembre... 13	Nublado.....	61.77	61.25	-0.52	
30	Parte nublado.....	59.87	58.80	-1.07	-0.79
Diciembre... 16	—	58.23	58.36	+0.13	
31	—	60.03	60.45	+0.42	+0.28
1870.					
Marzo..... 5	Nublado.....	59.75	59.53	-0.22	
21	Parte despejado.....	61.02	61.15	+0.13	-0.05
Abril..... 6	Despejado.....	61.97	62.05	+0.08	
22	Nublado.....	61.65	61.56	-0.39	-0.16
Mayo..... 6	Despejado.....	62.13	61.01	-1.12	
23	Partes nublado.....	63.16	63.02	-0.14	-0.63
Junio..... 8	Despejado.....	62.52	62.29	-0.23	
24	Nublado i lluvia.....	60.85	60.61	-0.24	-0.24
Julio..... 9	Nublado.....	61.17	61.39	+0.31	
23	Despejado.....	61.63	63.58	+1.95	+1.09
Agosto..... 10	—	61.33	61.29	-0.04	
26	Nublado.....	62.98	62.47	-0.51	-0.28
Setiembre... 13	—	62.58	62.23	-0.35	
27	Parte nublado.....	61.38	61.93	+0.55	+1.10
Octubre... 14	Despejado.....	63.40	63.55	+0.15	
30	Nublado.....	61.18	62.29	+1.11	+0.63
Noviembre... 16	—	60.95	60.48	-0.47	
30	—	62.25	62.07	-0.18	-0.33
Diciembre... 16	Parte nublado.....	60.47	60.22	-0.25	
31	Despejado.....	59.67	59.84	+0.17	-0.04
1871.					
Enero..... 2	Nublado en partes.....	58.90	58.58	-0.32	-0.32
Febrero... 3	Despejado.....	60.95	60.30	-0.65	
18	—	59.97	59.75	-0.22	-0.44

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Abril	10 Despejado	60.29	60.00	-0.29	
	20 Nublado	61.16	60.80	-0.36	-0.19
Mayo	30 Despejado	62.52	62.60	+0.08	
	11 Nublado	61.09	60.65	-0.44	
	21 —	62.05	62.05	0 00	-0.12
Junio	31 Nublado en partes	60.52	60.61	+0.09	
	9 Despejado	62.29	61.95	-0.34	
Julio	19 Parte nublado	62.59	62.77	+0.18	-0.06
	29 — —	62.44	62.41	-0.03	
	9 — —	65.52	65.29	-0.23	
Agosto	19 — —	62.44	62.28	-0.16	-0.13
	29 Nublado	65.16	65.15	-0.01	
	8 Parte nublado	60.71	60.48	-0.23	
Setiembre...	19 — —	65.01	64.96	-0.05	-0.17
	28 Nublado	64.50	64.28	-0.22	
	7 Despejado	64.60	64.82	+0.22	
	17 Parte nublado	63.51	63.26	-0.25	-0.05
	27 Nublado	65.14	65.01	-0.13	

1872.

Marzo	5 Despejado	61.52	60.97	-0.55	
	15 Parte nublado	61.25	61.50	+0.25	-0.37
	25 Nublado	60.23	59.83	-0.80	
Abril	4 —	61.45	61.50	+0.05	
	14 —	60.47	59.77	-0.70	-0.31
Mayo	24 Parte nublado	61.49	61.22	-0.27	
	4 Despejado	62.17	61.95	-0.22	
	14 Nublado	60.61	60.66	+0.05	-0.14
Junio	24 Parte nublado	60.48	60.22	-0.26	
	3 Nublado		62.35		
	13 Parte nublado	60.20	60.28	+0.08	+0.02
Julio	23 — —	63.96	63.93	-0.03	
	3 Despejado	65.68	65.60	-0.08	
	13 Parte despejado	63.93	63.49	-0.44	-0.10
	23 Nublado	63.23	63.45	+0.22	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Agosto	2 Nublado	62.61	62.63	+0.02	+0.40
	12 Despejado	62.53	63.31	+0.78	
Setiembre. ...	1.º —	62.37	61.99	-0.38	-0.18
	11 Parte nublado	62.74	62.49	-0.25	
	21 Nublado	59.70	59.78	+0.08	-0.25
Octubre	1.º —	59.78	59.72	-0.06	
	11 —	60.18	59.74	-0.44	-0.39
Noviembre. ...	20 Despejado	62.65	62.26	-0.39	

COQUIMBO.

1872.

Febrero.	24 Despejado	63.43	63.38	-0.05	-0.05
Marzo.	5 Parte nublado	63.51	62.84	-0.67	-0.38
	15 Despejado	64.17	64.19	+0.02	
	25 Nublado en partes	62.29	61.80	-0.49	-0.15
Abril.	4 Nublado	63.68	63.46	-0.22	
	14 —	63.10	62.92	-0.18	-0.04
	24 Despejado	63.77	63.73	-0.04	
Mayo.	4 Parte nublado	64.61	64.47	-0.14	-0.10
	14 Nublado	62.77	62.67	-0.10	
	24 Parte nublado	62.61	62.56	-0.05	+0.04
Junio.	3 Despejado	64.20	64.39	+0.19	
	13 Parte despejado	63.30	63.49	+0.19	-0.27
	25 Parte con lluvia	66.00	65.73	-0.27	
Julio.	3 Despejado	67.57	67.75	+0.18	-0.00
	13 Parte nublado	66.34	66.18	-0.16	
	23 Nublado	64.97	64.94	-0.03	-0.34
Agosto.	2 —	65.70	65.36	-0.34	
	12 Despejado	54.24	64.36	+0.12	-0.13
	22 Parte nublado	66.29	66.11	-0.18	-0.35
Setiembre. ...	1.º Despejado	64.33	63.98	-0.35	
	11 Nublado en partes	65.22	65.27	+0.05	-0.21
	21 Nublado	62.20	61.88	-0.32	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser-	Promedios de las obser-	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		vaciones ordinarias.	vaciones triborarias.		
		mm.	mm.	mm.	mm.
Octubre	1.º Parte nublado	63.93	700+ 62.92	-1.01	
	11 Nublado	62.09	62.16	+0.07	-0.29
	21 Parte nublado	58.96	58.75	-0.21	
	31 Despejado	61.43	61.71	+0.28	
Noviembre	10 —	61.59	61.84	+0.25	
	20 —	61.78	61.52	-0.26	+0.02
	30 —	59.22	59.29	+0.07	
Diciembre	10 —	58.11	58.31	+0.20	
	20 Parte nublado	60.58	60.50	-0.08	-0.02
	30 —	58.77	58.71	-0.06	

VALPARAISO.

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	horarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Enero	2 Parte despejado	60.24	59.85	-0.39	
	3 —	60.61	60.33	-0.28	-0.42
	4 —	62.36	61.76	-0.60	
Febrero	5 Parte nublado	56.25	56.10	-0.15	
	6 Nublado	57.84	57.53	-0.31	-0.26
	7 —	59.32	59.00	-0.32	
Marzo	8 Nublado en partes	60.51	60.53	+0.02	
	9 Despejado	60.61	60.34	-0.27	-0.09
	10 —	58.92	58.89	-0.03	
Abril	11 —	59.91	59.74	-0.17	
	12 —	62.16	61.91	-0.25	-0.34
	13 —	61.17	60.57	-0.60	
Mayo	16 —	59.12	58.79	-0.33	
	17 —	58.68	58.17	-0.51	-0.51
	18 —	58.62	57.94	-0.68	
Junio	19 —	61.12	61.97	+0.85	
	20 —	58.59	58.52	-0.07	+0.43
	21 Nublado	59.07	59.59	+0.52	
Julio	22 Nublado en partes	61.09	61.76	+0.67	
	23 Parte nublado	58.81	58.76	-0.05	-0.03
	24 —	59.47	58.76	-0.71	

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Agosto	25 Despejado	706+	700+	mm.	
	26 Nublado	61.71	61.94	+0.23	
Setiembre. . .	27 —	63.04	62.60	-0.44	+0.05
	28 Nublado en partes. . .	61.94	62.30	+0.36	
	29 Parte nublado	60.48	60.37	-0.11	
Noviembre ..	30 —	63.71	63.01	-0.70	-0.28
	3 —	61.10	61.07	-0.03	
	4 Nublado	59.26	59.24	-0.02	
	28 Parte nublado	61.25	61.06	-0.19	
	29 Nublado	60.09	59.32	-0.77	-0.29
	30 Parte despejado	59.54	59.72	+0.18	
		61.32	60.96	-0.36	

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Noviembre. . .	6 Nublado	58.57	58.69	+0.12	
	16 Nublado en partes. . .	58.88	58.97	+0.09	+0.01
Diciembre. . .	26 —	60.37	60.20	-0.17	
	6 Despejado	58.63	58.61	-0.02	
	16 Nublado en partes. . .	60.27	60.88	+0.61	+0.02
	26 —	58.70	58.16	-0.54	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Enero.	5 Despejado	60.12	60.87	+0.75	
	15 Parte nublado	57.81	57.75	-0.06	-0.06
Febrero.	25 Nublado	59.94	58.97	-0.87	
	4 —	59.13	58.94	-0.19	
Marzo.	14 Parte despejado	58.42	58.30	-0.12	-0.15
	24 Nublado en partes. . .	60.41	60.26	-0.15	
	5 Despejado	58.91	58.79	-0.12	
	15 Nub. en partes i lluvia. .	58.85	58.77	-0.08	+0.31
	25 Nublado	56.57	57.69	+1.12	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
		700+	700+	mm.	mm.
Abril.....	4 Nublado.....	60.26	60.07	-0.19	
	14 Parte nublado.....	58.22	58.16	-0.06	+0.06
	24 Despejado.....	59.54	59.97	+0.43	
Mayo.....	4 Nublado en partes.....	60.40	60.24	-0.16	
	14 Parte despejado.....	60.13	59.47	-0.66	-0.21
	24 Despejado.....	60.00	60.19	+0.19	
Junio.....	3 Parte despejado.....	60.73	60.55	-0.18	
	13 ————	59.22	59.29	+0.07	-0.07
	23 Nublado i lluvia.....	62.29	62.20	-0.09	
Julio.....	3 Despejado.....	63.82	63.26	-0.56	
	13 Nublado.....	61.57	61.41	-0.16	-0.21
	23 Nublado en partes.....	61.49	61.58	+0.09	
Agosto.....	2 Parte despejado.....	60.67	60.67	0.00	
	12 Nublado i lluvia.....	61.06	61.24	+0.18	+0.15
	22 Nublado.....	63.10	63.36	+0.26	
Setiembre... 1.º	Despejado.....	59.87	60.51	+0.64	
	11 Parte nublado.....	62.96	63.21	+0.25	+0.36
	21 ————	59.91	60.11	+0.20	
Octubre..... 1.º	———	59.25	59.16	-0.09	
	11 ———	59.34	59.56	+0.22	+0.02
	21 Despejado.....	58.54	58.54	0.00	
	31 ———	59.79	59.72	-0.07	
Noviembre... 10	Parte nublado.....	60.25	60.10	-0.15	
	20 ———	60.27	60.54	+0.27	+0.09
	30 Despejado.....	59.06	59.22	+0.16	
Diciembre... 10	Nublado en partes.....	58.03	58.10	+0.07	
	20 Parte nublado.....	57.69	59.84	+0.15	+0.11
	30 Despejado.....	———	57.67	———	

SANTIAGO.

1860.

		horarias.			
Mayo.....	8	18.54	18.96	+0.42	
	9	18.53	18.83	+0.30	+0.32
	10	17.13	17.37	+0.24	
Junio.....	14 Nublado.....	14.70	14.96	+0.26	
	15 Nublado i lluvia.....	17.10	17.42	+0.32	+0.14
	16 Nublado.....	18.09	17.92	-0.17	

1863.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Enero.....	2 Despejado.....	13.93	12.63	-1.30	
	3 —	13.11	12.94	-0.17	-0.51
	4 —	14.64	14.58	-0.06	
Febrero.....	13 —	12.68	12.42	-0.26	
	14 Parte nublado.....	15.16	15.18	+0.02	-0.19
	15 Despejado.....	16.20	15.77	-0.43	
Marzo.....	16 —	14.92	15.02	+0.10	
	14 —	16.24	15.74	-0.50	
	15 —	14.90	14.79	-0.11	-0.22
Abril.....	16 —	14.98	14.94	-0.04	
	14 Nublado.....	16.95	17.03	+0.08	
	15 Nublado en partes.....	17.70	17.72	+0.02	+0.02
Julio.....	16 Parte nublado.....	19.43	19.39	-0.04	
	14 Despejado.....	17.18	17.36	+0.18	
	15 —	18.26	18.23	-0.03	-0.01
Agosto.....	16 Nublado en partes.....	15.21	15.04	-0.17	
	14 Nublado.....	19.32	19.56	+0.24	
	15 Nublado i lluvia.....	19.08	19.23	+0.15	+0.12
Setiembre... 14	Despejado.....	16.89	16.86	-0.03	
	15 Parte nublado.....	15.97	15.94	-0.03	
	16 Nublado i lluvia.....	16.80	17.12	+0.32	+0.07
Octubre ---- 14	Despejado.....	18.38	18.29	-0.09	
	15 —	16.74	16.58	-0.16	-0.14
	16 —	16.72	16.60	-0.12	
Noviembre.. 13	Despejado i niebla.....	15.36	15.19	-0.17	
	16 Despejado.....	17.46	17.33	-0.13	-0.20
	19 —	16.23	15.98	-0.30	
Diciembre.. 14	—	16.93	16.55	-0.38	
	15 Nublado en partes.....	14.73	14.45	-0.28	-0.29
	19 Nublado.....	16.92	16.71	-0.21	

1869.

Enero.....	14 Nublado en partes.....	12.72	12.46	-0.26	
	15 —	12.69	12.61	-0.08	-0.27
	16 Despejado.....	13.81	13.35	-0.46	

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Febrero.....	14 Despejado.....	15.42	15.17	-0.25	
	15 —	16.21	16.05	-0.16	-0.22
	16 —	15.85	15.61	-0.24	
Marzo.....	14 Parte nublado.....	15.70	15.52	-0.18	
	15 Nublado i lluvia.....	15.47	15.77	+0.30	+0.06
	29 Despejado.....	18.11	18.19	+0.08	
Abril.....	30 —	17.50	17.49	-0.01	
	14 Nublado.....	18.46	18.21	-0.25	+0.02
Mayo.....	15 —	16.72	17.00	+0.28	
	16 Despejado.....	22.31	22.34	+0.03	
Junio.....	17 —	19.76	19.41	-0.35	-0.03
	14 Nublado i garua.....	16.99	17.21	+0.22	
	15 Nublado i lluvia.....	17.57	17.70	+0.13	
	25 Despejado i niebla.....	17.85	18.22	+0.37	+0.19
Julio.....	26 Niebla.....	15.61	15.72	+0.11	
	15 Nubl. en partes i niebla.....	16.28	16.42	+0.14	
	16 Niebla i nublado.....	15.33	15.68	+0.35	
Agosto.....	31 Parte despejado.....	17.87	17.91	+0.04	-0.11
	13 Despejado.....	17.50	16.78	-0.72	
	14 Despejado i niebla.....	16.33	16.19	-0.14	
Setiembre...	15 Nublado i niebla.....	16.40	16.52	+0.12	+0.04
	14 Nublado i lluvia.....	17.87	18.01	+0.14	
	15 Parte despejado.....	18.51	18.55	+0.04	
Octubre.....	16 Nublado.....	20.26	20.20	-0.06	+0.06
	27 Despejado.....	18.11	18.32	+0.21	
	28 Parte despejado.....	16.04	15.73	-0.31	
Noviembre..	29 —	17.10	17.61	+0.51	-0.02
	26 Nublado en partes.....	17.78	17.52	-0.26	
	27 —	16.05	15.91	-0.14	
Diciembre...	29 Despejado.....	15.39	15.06	-0.33	-0.27
	18 —	14.14	13.79	-0.35	
	19 —	14.23	13.97	-0.26	
	20 Part. nubl. en partes...	14.76	14.58	-0.18	-0.27
		15.97	15.61	-0.36	
1870.					
Junio.....	6 Parte nublado.....	17.17	17.36	+0.19	
	16 Lluvia i nevazon.....	17.42	17.87	+0.45	+0.23
	26 Lluvia i nubl. en part..	15.28	15.32	+0.04	

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700+	mm. 700+		
Julio.....	7 Lluvia i nevada.....	21.52	21.67	+0.15	
	17 Nublado.....	16.85	16.72	-0.13	+0.01
	27 Despejado.....	17.02	17.04	+0.02	
Agosto.....	8 Nublado en partes.....	20.17	20.29	+0.12	
	18 — —.....	21.35	21.29	-0.06	+0.01
	28 Despejado i niebla.....	18.17	18.15	-0.02	
Setiembre...	9 Despejado.....	20.18	20.09	-0.09	
	19 — —.....	18.53	17.94	-0.59	-0.25
	29 Nublado en partes.....	18.84	18.78	-0.06	
Octubre....	10 Despejado.....	17.45	17.11	-0.34	
	20 Nublado en partes.....	18.60	18.43	-0.17	-0.21
	30 Despejado.....	14.82	14.69	-0.13	
Noviembre..	10 — —.....	15.13	14.96	-0.17	
	20 — —.....	16.51	16.19	-0.32	-0.24
	30 Nublado en partes.....	17.77	17.54	-0.23	
Diciembre...	11 Parte nublado.....	14.59	14.33	-0.26	
	21 — —.....	16.17	15.89	-0.28	-0.31
	31 Despejado.....	16.18	15.78	-0.40	

1871.

Enero.....	20 Despejado i niebla.....	15.34	15.46	+0.12	
	30 — —.....	14.32	14.00	-0.32	-0.10
Febrero....	9 Nublado i lluvia.....	14.75	14.13	-0.62	-0.40
	19 Despejado.....	16.18	16.01	-0.17	
Marzo.....	1.º Nublado en partes.....	15.13	15.00	-0.13	
	11 Despejado.....	15.29	15.49	+0.20	
	21 Parte nublado.....	16.67	16.49	-0.27	-0.05
	31 Despejado.....	16.20	16.19	-0.01	
Abril.....	10 Nublado en partes.....	19.32	16.08	-0.24	
	20 Nublado i lluvia.....	16.74	16.50	-0.24	-0.16
	30 Parte nublado.....	17.82	17.81	-0.01	
Mayo.....	10 Despejado.....	16.25	16.27	+0.02	
	20 Nublado i lluvia.....	16.65	16.63	-0.02	0.00
	30 Nublado.....	11.70	11.69	-0.01	

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser-	Promedios de las obser-	Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		vaciones ordinarias.	vaciones horarias.		
		mm.	mm.	mm.	mm.
Junio	9 Nublado	18.98	18.66	-0.32	
	19 Nublado i niebla	18.16	18.32	+0.16	-0.13
	29 Despejado	22.51	22.29	-0.22	
Julio	9 Nublado en partes	20.00	20.15	+0.15	
	19 Nublado i lluvia	18.67	18.71	+0.04	+0.09
	29 Nublado en partes	20.99	21.08	+0.09	
Agosto	8 Nublado	17.77	17.47	-0.30	
	18 Parte despejado	18.48	18.46	-0.02	-0.07
	28 Nublado en partes	20.60	20.72	+0.12	
Setiembre... ..	7 Parte despejado	20.17	19.87	-0.30	
	17 Nublado i lluvia	18.29	18.41	+0.12	-0.11
	27 — —	20.02	19.87	-0.15	
Octubre	7 Nublado	19.75	19.31	-0.44	
	17 Parte nublado	17.76	17.62	-0.14	-0.28
	27 Nublado	15.98	15.71	-0.27	
Noviembre... ..	6 Despejado	15.91	15.69	-0.22	
	16 Nublado	16.31	16.23	-0.08	-0.16
	26 Nublado en partes	20.00	19.82	-0.18	
Diciembre... ..	6 Parte nublado	16.58	16.27	-0.31	
	16 Despejado	18.26	18.01	-0.25	-0.30
	26 Nublado en partes	16.23	15.88	-0.35	

1872.

Enero	5 Despejado	16.81	16.48	-0.33	
	15 —	14.13	13.89	-0.24	-0.25
	25 —	16.25	16.06	-0.19	
Febrero... ..	4 Parte nublado	15.48	15.42	-0.06	
	14 Despejado	15.65	15.55	-0.10	-0.08
	24 Nublado	17.75	17.68	-0.07	
Marzo	5 Despejado	18.06	17.99	-0.07	
	15 Nublado i lluvia	18.24	18.42	+0.18	+0.07
	25 Despejado i niebla	15.53	15.62	+0.09	
Abril	4 Parte despejado	17.73	17.64	+0.21	
	14 Despejado	15.75	15.71	-0.04	-0.08
	24 —	19.91	20.00	+0.06	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700+	mm. 700+		
Mayo.....	4 Nublado en partes.....	17.91	18.07	+0.16	
	14 Despejado i niebla.....	16.63	16.78	+0.15	+0.12
	24 Nublado en partes.....	18.80	18.86	+0.06	
Junio.....	3 Parte nublado.....	18.03	18.36	+0.33	
	13 — —.....	15.86	16.08	+0.22	+0.24
	23 Nublado.....	19.73	19.90	+0.17	
Julio.....	3 Nublado, lluvia i niebla	22.37	22.50	+0.13	
	15 Niebla.....	18.99	19.14	+0.15	+0.15
	23 Nubl. en partes i niebla	19.78	19.95	+0.17	
Agosto.....	2 Nublado.....	19.13	19.23	+0.10	
	12 Lluvia i nublado.....	20.17	20.06	-0.11	-0.05
	22 Nublado i lluvia.....	19.86	19.73	-0.13	
Setiembre... 1.º	Parte nublado.....	17.86	17.80	-0.06	
	11 Nublado.....	22.09	22.27	+0.18	+0.04
	21 Parte despejado.....	16.08	16.08	0.00	
Octubre..... 1.º	Despejado.....	20.60	20.37	-0.23	
	11 Parte nubl. en partes...	18.44	18.19	-0.25	+0.61
	21 Despejado.....	17.63	17.52	-0.11	
	31 Parte nubl. en partes...	17.19	20.20	+3.01	
Noviembre... 10	Nubl. en part. i lluvia...	18.01	18.01	0.00	
	20 Despejado.....	19.50	19.21	-0.29	-0.23
	30 — —.....	18.59	18.18	-0.41	
Diciembre... 10	— —.....	16.78	16.34	-0.44	
	20 — —.....	18.60	18.27	-0.33	-0.31
	30 Nublado en partes.....	16.84	16.68	-0.16	

TALCA.

1869.

		Enero.			
Mayo.....	1.º Nublado.....	53.70	53.55	-0.15	+0.11
	15 Parte nubl. i lluvia.....	57.93	58.29	+0.36	
Junio.....	5 Nublado en partes.....	55.27	55.80	+0.53	+0.32
	19 — —.....	56.80	56.91	+0.11	

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferenci- s.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Julio.....	10 Nublado.....	55.93	700+ 55.82	-0.11	-0.06
	24 Parte nublado.....	56.53	56.52	-0.01	
Agosto.....	7 Nublado.....	55.53	55.26	-0.27	-0.14
	21 Nublado en partes.....	53.60	53.59	-0.01	
Setiembre....	11 Despejado.....	57.47	57.42	-0.05	-0.09
	25 Nublado.....	50.73	50.60	-0.13	
Octubre.....	9 Nublado en partes.....	52.97	52.84	-0.13	-0.11
	23 Nublado.....	51.60	51.52	-0.08	
Noviembre...	6 Despejado.....	51.37	51.26	-0.11	-0.16
	29 Parte nublado i lluvia..	53.97	53.76	-0.21	
Diciembre...	4 Despejado.....	55.20	54.96	-0.24	+0.89
	30 —.....	53.37	55.39	+2.02	

1871.

Marzo.....	1.º Despejado.....	53.68	53.49	-0.19	-0.39
	11 —.....	56.03	55.66	-0.37	
	21 Nublado en partes.....	55.16	54.41	-0.75	
	31 Despejado.....	53.96	53.81	-0.15	+0.01
Abril.....	10 Nublado en partes.....	53.80	54.05	+0.25	
	26 —.....	53.65	53.67	+0.02	
	30 Despejado.....	55.93	56.69	-0.24	+0.69
Mayo.....	10 Nublado.....	54.36	54.38	+0.02	
	20 —.....	53.42	53.55	+0.13	
	30 —.....	47.88	48.00	+0.12	+0.01
Junio.....	9 —.....	57.97	57.71	-0.26	
	29 Parte nublado.....	62.33	62.60	+0.27	
Julio.....	9 Part. nubl. en partes.....	56.49	56.21	-0.28	-0.34
	19 —.....	58.67	58.36	-0.31	
	29 Nublado en partes.....	59.31	58.88	-0.43	
Agosto.....	8 —.....	54.62	54.62	0.00	-0.01
	18 Part. nubl. en partes.....	56.31	56.32	+0.01	
	28 Parte nublado.....	59.47	59.43	-0.04	
Octubre.....	7 Part. nubl. en partes.....	59.00	58.85	-0.15	-0.14
	17 —.....	55.36	55.59	+0.23	
	27 —.....	54.06	53.55	-0.51	

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Noviembre... 6	Part. nubl. en partes...	700 +	700 +	mm.	
	16 Parte nublado	52.36	52.12	-0.24	
Diciembre... 6	26 — —	53.84	54.04	+0.20	-0.15
	16 Part. nubl. en partes...	56.97	56.56	-0.41	
26	6 — —	54.03	53.82	-0.21	
	16 Part. nubl. en partes...	55.38	55.31	-0.07	-0.15
26	26 — —	53.56	53.39	-0.17	

1872.

Marzo..... 15	Nublado i lluvia.....	53.96	54.17	+0.21	
	25 Nublado en partes.....	52.57	52.31	-0.26	-0.03
Abril..... 4	— —	55.89	55.01	-0.88	
	14 — —	54.10	53.75	-0.35	-0.61
Mayo..... 4	24 Despejado.....	58.48	57.89	-0.59	
	14 Nublado.....	55.20	55.00	-0.20	
Junio..... 3	24 Despejado.....	55.32	55.26	-0.06	-0.14
	13 Nublado.....	58.01	57.86	-0.15	
Julio..... 3	3 — —	56.99	56.86	-0.13	
	13 Nublado.....	52.34	52.14	-0.20	-0.20
Agosto..... 2	23 — —	57.96	57.69	-0.27	
	3 Nublado i niebla.....	59.85	58.89	-0.96	-1.49
Setiembre... 1°	13 — —	58.61	56.60	-2.01	
	2 Part. nubl. en partes...	57.67	57.50	-0.17	-0.17
Octubre..... 1°	11 Despejado.....	57.21	57.08	-0.13	-0.16
	11 Parte nublado	60.06	59.88	-0.18	
Noviembre... 10	1° Despejado.....	55.72	55.70	-0.02	
	11 Nublado.....	53.27	53.27	0.00	-0.03
20	31 — —	57.64	57.57	-0.07	
	10 Nublado en partes...	55.82	55.69	-0.13	
30	20 — —	55.63	55.64	+0.01	-0.56
	30 Despejado.....	57.79	56.22	-1.57	

VALDIVIA.

1869.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Junio.....	23 Nubl. en part. i niebla..	65.97	66.29	+ 0.32	+ 0.32
Julio.....	1.º Nublado i lluvia	53.63	52.74	- 0.89	- 0.75
	18 — —	61.80	61.19	- 0.61	
Agosto.....	3 Nubl. en part. i niebla..	62.23	62.26	+ 0.03	+ 0.11
	18 Nublado en partes.....	65.17	65.35	+ 0.18	
Setiembre...	4 Nubl. en part. i lluvia..	59.73	59.77	+ 0.04	- 0.12
	19 Nubl. en part. i niebla..	68.40	68.12	- 0.28	
Octubre.....	5 Nublado i lluvia	58.07	58.16	+ 0.09	+ 0.16
	20 Nublado en partes.....	63.70	63.92	+ 0.22	
Noviembre..	15 Despejado.....	60.16	60.80	+ 0.64	+ 0.40
	21 Nublado en partes.....	60.73	60.89	+ 0.16	
Diciembre...	8 — —	57.21	57.45	+ 0.24	+ 0.17
	24 — —	61.43	61.52	+ 0.09	

1870.

Enero.....	10 Despejado.....	57.80	57.83	+ 0.03	+ 0.09
	25 Nublado.....	61.18	61.33	+ 0.15	
Febrero.....	12 Despejado.....	60.91	61.33	+ 0.42	+ 0.18
	28 Nublado en partes.....	58.66	58.59	- 0.07	
Marzo.....	15 Nublado.....	60.37	60.38	+ 0.01	- 0.07
	30 Nublado i lluvia.....	51.56	51.40	- 0.15	
Abril.....	16 — —	58.86	58.71	- 0.15	- 0.03
	29 Parte nublado.....	62.54	62.64	+ 0.10	
Mayo.....	14 Nublado i niebla.....	65.66	65.10	- 0.56	- 0.39
	29 Nublado i lluvia.....	60.62	60.40	- 0.22	
Junio.....	14 Nubl. en part. i lluvia..	54.01	54.07	+ 0.06	+ 0.06
	28 Niebla.....	66.55	66.61	+ 0.06	
Julio.....	13 Nublado i lluvia.....	61.66	61.67	+ 0.01	- 0.11
	23 — —	56.53	56.31	- 0.22	
Agosto.....	15 — —	64.47	63.92	- 0.55	- 0.34
	30 — —	66.45	66.32	- 0.13	
Setiembre..	16 Parte nublado.....	66.32	66.91	+ 0.59	+ 0.21
	26 Despejado i niebla.....	62.30	62.12	- 0.18	

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
		700+	700+	mm.	mm.
Octubre	13 Nublado en partes	68.99	68.99	0.00	
	29 — — — — —	63.67	63.89	+0.22	+0.11
Noviembre	14 Despejado	61.43	61.62	+0.19	
	27 Nublado en partes	61.44	61.46	+0.02	+0.11
Diciembre	13 Nublado	60.50	60.24	-0.26	
	27 Part. nubl. i lluvia	58.52	58.45	-0.07	-0.17

1871.

Enero	13 Nubl. en part. i lluvia	60.36	60.16	-0.20	
	31 Nublado en partes	61.25	61.49	+0.24	+0.02
Febrero	11 Despejado	59.70	59.48	-0.22	
	23 Nubl. en part. i lluvia	59.62	59.59	-0.03	-0.13
Marzo	11 Nublado i lluvia	59.26	58.88	-0.38	
	28 — — — — —	59.42	59.31	-0.11	-0.25
Abril	11 Nublado en partes	57.67	57.28	-0.39	
	26 Despejado	63.83	63.86	+0.03	-0.18
Mayo	10 Niebla i part. nublado	61.69	61.62	-0.07	
	20 Nublado i garua	59.31	59.21	-0.10	-0.12
	30 Part. nubl. i lluvia	57.47	57.29	-0.18	
Junio	9 Nublado i niebla	65.98	65.71	-0.27	
	19 Nublado	61.21	61.23	-0.01	-0.10
	29 Nublado i lluvia	70.33	70.32	-0.01	
Julio	9 — — — — —	55.42	55.54	+0.12	
	19 Nubl. en part. i niebla	68.63	68.59	-0.04	-0.01
	29 Nubl. en part. i lluvia	66.70	66.59	-0.11	
Agosto	8 Nublado i lluvia	57.60	57.41	-0.19	
	18 — — — — —	58.02	57.88	-0.14	-0.26
	28 Nubl. en part. i niebla	66.34	65.89	-0.45	
Setiembre	7 Nublado i lluvia	59.13	59.26	+0.13	
	17 Nublado en partes	62.30	62.18	-0.12	+0.08
	27 Despejado	66.96	67.20	+0.24	
Octubre	7 — — — — — i niebla	68.34	68.38	+0.04	
	17 Part. nubl. i niebla	62.87	62.58	-0.29	-0.02
	27 Nubl. en part. i lluvia	59.15	58.80	-0.35	
Noviembre	6 Parte nublado	59.95	60.11	+0.16	
	16 Nublado en partes	62.94	62.85	-0.09	+0.02
	26 — — — — —	63.33	63.32	-0.01	
Diciembre	6 Despejado	64.99	65.03	+0.04	
	16 Parte nublado	64.61	64.08	-0.53	-0.19
	26 Nublado i lluvia	60.41	60.32	-0.09	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm 700+	mm. 700+		
Enero.....	5 Despejado.....	63.83	63.90	+0.07	
	15 —————	62.35	62.81	+0.46	+0.10
	25 Nublado i lluvia.....	61.11	60.89	-0.22	
Febrero.....	4 Parte nublado.....	59.43	59.26	-0.17	
	14 Nubl. en partes i niebla.	61.89	61.66	-0.23	-0.10
	24 Nubl. en part. i lluvia..	60.79	60.90	+0.11	
Marzo.....	5 Nublado i lluvia.....	59.66	59.36	-0.30	
	15 Parte nubl. i lluvia.....	59.92	59.90	-0.02	-0.11
	25 Despejado.....	60.33	60.33	0.00	
Abril.....	4 Nublado i lluvia.....	60.91	60.71	-0.20	
	14 —————	61.00	60.53	-0.47	-0.14
	24 Nublado en partes.....	69.17	69.42	+0.25	
Mayo.....	4 Nubl. en partes i niebla.	63.41	63.32	-0.09	
	14 Nublado i lluvia.....	63.40	63.07	-0.33	-0.25
	24 —————	67.68	67.34	-0.34	
Junio.....	3 Nubl. en part. i niebla..	67.02	66.99	-0.03	
	13 Nublado i lluvia.....	53.87	54.19	+0.32	+0.02
	23 —————	64.46	64.23	-0.23	
Julio.....	3 Nubl. en part. i niebla..	68.97	68.90	-0.07	
	13 Nublado.....	63.66	63.67	+0.01	-0.13
	23 Nublado i niebla.....	66.06	65.74	-0.32	
Agosto.....	2 Nubl. en part. i niebla..	66.41	66.82	+0.41	
	12 Nublado i lluvia.....	57.27	57.99	+0.72	+0.31
	22 —————	54.94	54.74	-0.20	
Setiembre... 1.º	— — — — —	55.58	55.47	-0.11	
	11 — — — — —	65.45	65.46	+0.01	-0.20
	21 Despejado.....	64.70	64.19	-0.51	
Octubre.... 1.º	Despejado i niebla.....	63.70	63.96	+0.26	
	11 Parte nublado.....	60.40	60.76	+0.36	+0.24
	21 — — — — —	61.75	61.87	+0.12	
	31 Nubl. en part. i lluvia..	64.55	64.76	+0.21	
Noviembre.. 10	— — — — —	62.15	62.23	+0.08	
	20 Despejado.....	64.39	65.32	+0.93	+0.35
	30 Nublado.....	65.37	65.42	+0.05	
Diciembre -- 10	Despejado.....	64.29	64.19	-0.10	
	20 — — — — —	65.40	64.89	-0.51	-0.27
	30 Nublado i lluvia.....	54.94	54.74	-0.20	

CORRAL.

1870.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700 +	mm. 700 +		
Enero.....	14 Despejado.....	51.93	51.63	+0.30	
	15 —	51.70	51.44	-0.26	+0.16
	16 —	49.94	50.39	+0.45	
Febrero.....	26 Nublado en partes.....	54.43	54.17	-0.26	
	27 Despejado.....	50.34	50.12	-0.22	-0.11
Marzo.....	28 Nubl. en part. i lluvia..	48.43	48.58	+0.15	
	14 Nublado i garua.....	49.52	49.54	+0.02	
	15 Nublado i lluvia.....	50.03	50.54	+0.51	+0.32
Abril.....	16 Nubl. en part. i lluvia..	48.45	48.88	+0.43	
	1.º —	54.51	54.96	+0.45	
	2 Nublado en partes.....	53.35	53.42	+0.07	+0.30
Mayo.....	3 —	48.11	48.49	+0.38	
	14 Nublado i lluvia.....	53.20	53.43	+0.23	
	15 Despejado.....	56.28	56.78	+0.50	+0.24
Junio.....	16 —	58.72	58.71	-0.01	
	28 Parte nublado.....	54.05	54.08	+0.03	
	29 Nublado.....	57.22	57.96	+0.74	+0.24
Julio.....	30 Nublado i garua.....	48.24	48.18	-0.06	
	14 Nubl. en part. i lluvia..	54.69	54.45	-0.24	
	15 Despejado.....	57.20	57.57	+0.37	+0.04
	16 —	52.18	52.16	-0.02	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700 +	mm. 700 +		
Febrero.....	24 Nublado.....	59.34	58.80	-0.54	-0.54
Marzo.....	5 Nublado i lluvia.....	56.07	55.88	-0.19	
	15 Nubl. en part. i lluvia..	56.52	56.67	+0.15	-0.06
Abril.....	25 Despejado.....	58.92	58.79	-0.13	
	4 Nublado i lluvia.....	58.65	58.08	-0.57	
	14 —	53.86	53.90	+0.04	-0.10
	24 Despejado.....	66.71	66.93	+0.22	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Mayo.....	4 Nublado en partes.....	60.10	60.22	+0.12	
	14 Nublado i lluvia.....	60.60	60.64	+0.04	-0.05
	24 — —	64.22	63.92	-0.30	
Junio.....	3 Nublado en partes.....	63.59	63.60	+0.01	
	13 Nublado i lluvia.....	51.71	51.54	-0.17	-0.11
	23 Parte nublado.....	60.73	60.56	-0.17	
Julio.....	3 Nublado en partes.....	64.87	64.35	-0.52	
	13 Nublado i lluvia.....	59.88	59.92	+0.04	-0.14
	23 Nublado.....	62.29	62.36	+0.07	
Agosto.....	2 —	62.72	62.58	-0.14	
	12 Nublado i lluvia.....	53.48	53.54	+0.06	-0.03
	22 — —	50.98	50.97	-0.01	
Setiembre... 1.º	— —	57.19	57.40	+0.21	
	11 — —	60.50	60.59	+0.09	+0.10
	21 Nublado en partes.....	61.33	61.34	+0.01	
Octubre..... 1.º	Despejado.....	59.85	59.74	-0.11	
	11 Nublado en partes.....	58.40	58.48	+0.08	-0.30
	21 Parte nublado.....	58.80	58.91	+0.11	
	31 — —	60.25	58.97	-1.28	
Noviembre... 20	Despejado.....	61.61	61.63	+0.02	+0.10
	30 Nublado i lluvia.....	61.16	61.34	+0.18	
Diciembre... 10	Despejado.....	60.61	61.10	+0.49	
	20 Nublado en partes.....	59.99	59.94	-0.05	-0.08
	30 Nublado i lluvia.....	53.41	52.73	-0.68	

PUERTO-MONTT.

1871.

Mayo.....	10 Niebla.....	62.02	62.46	+0.44	
	20 Nublado i lluvia.....	59.27	58.83	-0.41	-0.55
	30 Nublado.....	56.14	54.50	-1.64	
Junio.....	9 —	63.19	63.29	+0.10	
	19 —	59.08	59.21	+0.13	-0.02
	29 Nublado i lluvia.....	66.97	66.67	-0.30	
Julio.....	9 —	52.05	52.09	+0.04	
	19 Nubl. en part. i granizo	66.42	66.47	+0.05	0.00
	29 Parte nublado.....	64.56	64.48	-0.08	

1871.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm. 700 +	mm. 700 +		
Agosto	8 Nublado i lluvia	53.65	53.10	-0.55	
	18 — —	55.41	54.75	-0.66	-0.53
	28 Nublado en partes	63.79	63.40	-0.39	
Setiembre	7 Nublado i lluvia	57.33	56.98	-0.35	
	17 Nublado en partes	61.36	61.41	+0.05	-0.08
Octubre	27 Despejado	66.51	66.56	+0.05	
	7 Nublado en partes	66.82	66.40	-0.42	
	17 Parte nublado	61.87	61.79	-0.08	-0.24
Noviembre	27 Nubl. en part. i garua	56.61	56.38	-0.23	
	6 Nublado en partes	60.02	59.89	-0.13	
	16 Nublado i lluvia	62.39	62.12	-0.27	-0.15
Diciembre	26 — —	60.99	60.94	-0.05	
	6 Nublado en partes	65.64	65.62	-0.02	
	16 Nublado	64.43	64.05	-0.38	-0.25
	26 Nublado i lluvia	59.72	59.37	-0.35	

1872.

Enero	5 Parte nublado	65.06	64.56	-0.50	
	15 — —	65.01	64.72	-0.29	-0.34
	25 Nublado en partes	62.67	62.43	-0.24	
Febrero	4 — —	61.45	61.25	-0.20	
	14 — —	61.90	61.68	-0.22	-0.14
	24 — —	61.46	61.46	0.00	
Marzo	5 Nublado i lluvia	57.22	57.08	-0.14	
	15 — —	59.97	60.16	+0.19	+0.11
	25 Despejado	63.53	63.80	+0.27	
Abril	4 Nublado i niebla	60.62	60.95	+0.33	
	14 Nublado i lluvia	56.45	56.80	+0.35	+0.25
	24 Nubl. en part. i niebla	71.38	71.45	+0.07	
Mayo	4 Nubl. en part. i lluvia	64.17	64.36	+0.19	
	14 Nublado i lluvia	61.31	61.98	+0.67	+0.27
	24 — —	66.40	66.35	-0.05	
Junio	3 Nublado i niebla	66.78	66.11	-0.67	
	13 Nublado i lluvia	52.58	50.31	-2.27	-1.01
	23 Parte nublado	64.16	64.08	-0.08	

1872.

FECHAS.	Estado atmosférico.	Promedios de las obser- vaciones ordinarias.		Diferencias.	Diferencias medias del mes.
		mm.	mm.		
Julio.....	3 Parte nublado.....	700+	700+	mm.	
	13 Nublado i garua.....	70.07	69.81	-0.26	
	23 Parte nublado.....	63.91	64.09	+0.18	-0.05
Agosto.....	2 — —	65.14	65.08	-0.06	
	12 Nublado i lluvia.....	65.15	65.03	-0.12	
	22 — —	54.60	54.93	+0.33	+0.23
Setiembre... 1.º	— —	51.66	52.15	+0.49	
	11 Parte nublado.....	54.08	53.94	-0.14	
	21 Nublado en partes.....	64.27	63.79	-0.48	-0.14
Octubre.... 1.º	— —	67.40	67.61	+0.21	
	11 — —	62.80	62.75	-0.05	
	21 — —	59.23	59.44	+0.21	+0.13
	20 — —	61.75	61.97	+0.22	
Noviembre... 20	— —	66.60	66.67	+0.07	
	30 Nublado i garua.....	66.60	65.97	-0.63	-0.28
Diciembre... 10	Nublado en partes.....	66.27	66.24	-0.03	
	20 Parte nublado.....	65.87	65.89	+0.02	+0.04
	30 Nublado i lluvia.....	54.49	54.61	+0.12	

VII.

RESÚMEN DE LOS RESULTADOS CONTENIDOS EN EL NÚMERO ANTERIOR.

Procediendo con los resultados de las comparaciones que acabamos de hacer entre las observaciones barométricas horarias o trihorarias i las ordinarias correspondientes a los mismos días, de la misma manera que hemos procedido en el *número IV* con respecto a la temperatura, resultan para las correcciones que se han de aplicar a las presiones medias mensuales i anuales de la atmósfera, en los puntos a que esas observaciones se refieren, los valores que ponemos en los cuadros siguientes.

En estos mismos cuadros i al lado de esos valores ponemos tambien el número de días en que las comparaciones se han hecho en cada mes.

A.

MESES.	CALDERA.		SERENA.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	mm.		mm.	
Enero.....	-----	-----	-0.32	1
Febrero.....	-0.24	1	-0.44	2
Marzo.....	-0.01	3	-0.24	5
Abril.....	-0.21	3	-0.23	8
Mayo.....	-0.15	3	-0.27	8
Junio.....	+0.01	3	-0.08	7
Julio.....	+0.14	3	+0.18	8
Agosto.....	+0.07	3	-0.03	7
Setiembre.....	+0.13	3	-0.06	8
Octubre.....	-0.10	3	+0.19	4
Noviembre.....	-0.14	3	-0.51	5
Diciembre.....	-0.03	3	+0.12	4
Año.....	-----	-----	-0.11	67

B.

MESES.	COQUIMBO.		VALPARAISO.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	mm.		mm.	
Enero.....	-----	-----	-0.24	6
Febrero.....	-0.05	1	-0.21	6
Marzo.....	-0.38	3	+0.11	6
Abril.....	-0.15	3	-0.14	6
Mayo.....	-0.10	3	-0.36	6
Junio.....	+0.04	3	+0.18	6
Julio.....	0.00	3	-0.12	6
Agosto.....	-0.13	3	+0.10	6
Setiembre.....	-0.21	3	+0.04	6
Octubre.....	-0.29	4	+0.02	4
Noviembre.....	+0.02	3	-0.10	11
Diciembre.....	-0.02	3	+0.07	6
Año.....	-----	-----	-0.07	65

C.

MESES.	SANTIAGO.		TALCA.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	mm.		mm.	
Enero.....	-0.30	11	-----	-----
Febrero.....	-0.29	11	-----	-----
Marzo.....	-0.03	14	-0.27	6
Abril.....	-0.06	11	-0.30	6
Mayo.....	+0.10	12	+0.01	8
Junio.....	+0.14	16	+0.01	7
Julio.....	+0.03	15	-0.59	7
Agosto.....	+0.01	15	-0.08	6
Setiembre.....	-0.04	15	-0.13	4
Octubre.....	-0.01	15	-0.09	8
Noviembre.....	-0.22	15	-0.31	8
Diciembre.....	-0.30	15	+0.27	5
Año.....	-0.07	165	-----	-----

D.

MESES.	VALDIVIA.		CORRAL.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	mm.		mm.	
Enero.....	+0.07	5	+0.16	3
Febrero.....	-0.11	5	-0.22	4
Marzo.....	-0.16	5	+0.13	6
Abril.....	-0.14	5	+0.10	6
Mayo.....	-0.15	6	+0.11	6
Junio.....	-0.04	6	+0.06	6
Julio.....	-0.07	6	-0.05	6
Agosto.....	+0.03	6	-0.09	3
Setiembre.....	-0.06	6	+0.10	3
Octubre.....	+0.06	9	-0.30	4
Noviembre.....	+0.15	9	+0.10	2
Diciembre.....	-0.22	8	-0.08	3
Año.....	-0.04	76	+0.01	52

E.

MESES.	PUERTO-MONTT.	
	Correcciones medias.	Número de comparaciones.
	mm.	
Enero.....	-0.34	3
Febrero.....	-0.14	3
Marzo.....	+0.11	3
Abril.....	+0.25	3
Mayo.....	-0.14	6
Junio.....	-0.51	6
Julio.....	-0.03	6
Agosto.....	-0.05	6
Setiembre.....	-0.11	6
Octubre.....	-0.06	6
Noviembre.....	-0.18	5
Diciembre.....	-0.11	6
Año.....	-0.12	59

Siguiendo la misma marcha que hemos indicado respecto de la temperatura en la pág. LXX, se encuentran para las correcciones de las alturas barométricas medias correspondientes a cada localidad i a las cuatro estaciones del año, los valores que ponemos en el cuadro que sigue:

ESTACIONES.	CORRECCIONES MEDIAS.								
	CALDERA.	SERENA.	COQUIMBO.	VALPARAISO.	SANTIAGO.	TALCA.	VALDIVIA.	CORRAL.	PUERTO-MONTT.
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Verano.....	-----	-0.10	-----	-0.13	-0.28	-----	-0.11	-0.05	-0.20
Otoño.....	-0.12	-0.25	-0.21	-0.13	0.00	-0.16	-0.16	+0.11	+0.07
Invierno.....	+0.07	+0.03	-0.03	+0.05	+0.06	-0.23	-0.03	-0.03	-0.20
Primavera.....	-0.04	-0.13	-0.16	-0.01	-0.09	-0.18	+0.06	-0.03	-0.12

Aplicando estas correcciones a los promedios que resultan de los cuadros que se hallan en el número V para las respectivas estaciones del año, se encuentran las alturas medias del barómetro que ponemos en el siguiente cuadro:

ESTACIONES.	ALTURAS MEDIAS BAROMÉTRICAS DE LAS CUATRO ESTACIONES, EN								
	CALDERA.	SERENA.	COQUIMBO.	VALPARAISO.	SANTIAGO.	TALCA.	VALDIVIA.	CORRAL.	PUERTO-MONTT
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Verano.....	757.19?	759.76	762.07?	756.83	715.28	752.66?	760.84	758.43	759.99
Otoño.....	758.32	760.70	762.26	757.72	716.87	753.94	761.34	758.61	759.84
Invierno.....	759.82	761.39	764.14	759.48	718.48	755.55	762.98	758.96	760.31
Primavera.....	758.93	760.97	763.19	758.58	717.66	754.31	763.37	760.13	762.21

Los resultados anteriores conducen inmediatamente a las alturas medias anuales del barómetro que ponemos en seguida, con indicacion del número de años de observaciones de que ellas se derivan.

LOCALIDADES.	ALTURA MEDIA ANUAL DEL BARÓMETRO.	AÑOS DE OBSERVACIONES.
	mm.	
Caldera.....	758.62?	3
Serena.....	760.85	3
Coquimbo.....	762.97?	3
Valparaiso.....	758.15	4
Santiago.....	717.15	12
Talca.....	754.07?	2
Valdivia.....	762.13	3½
Corral.....	759.03	3
Puerto-Montt.....	760.59	3

Para las localidades en las cuales no se han practicado hasta ahora observaciones barométricas horarias ni trihorarias, resultan inmediatamente de las observaciones ordinarias, para las estaciones i para el año, las alturas medias del barómetro que se registran en el cuadro que sigue:

LOCALIDADES.	ALTURAS MEDIAS BAROMÉTRICAS DE LAS ESTACIONES I DEL AÑO. DEDUCIDAS IN- MEDIATAMENTE DE TRES OBSERVACIO- NES AL DIA, A LAS 2½ A LAS 9 I A LAS 14 HORAS.					AÑOS DE OBSERVACIONES.
	VERANO.	OTOÑO.	INVIERNO.	PRIMAVERA	AÑO.	
Copiapó.....	727.59	728.92	730.17	729.20	728.97	5
Constitucion.....	759.03	759.44	762.46	763.02	760.99	3
Ancud.....	757.72	757.66	758.74	759.88	758.50	12½
Punta Arenas (Magallanes)	746.98	750.60	748.01	747.41	748.08	1½

VIII.

PRESIONES I TEMPERATURAS MÁXIMAS I MÍNIMAS DE LA ATMÓSFERA.

Para las aplicaciones de la meteorológicas, especialmente para las que se refieren a la higiene i a la agricultura, además de las presiones i temperaturas medias de la atmósfera se necesita conocer también los valores extremos de estas cantidades, o sea, sus valores máximos i mínimos. Estos elementos son también indispensables para el estudio jeneral de la física del globo.

En nuestros observatorios meteorológicos no se dispone, por ahora, ni del personal ni de los aparatos que serian necesarios para poder observar con precision las alturas máximas i mínimas de la columna barométrica; mas como en todos esos establecimientos, con escepcion del de Santiago, se observa el barómetro a las 2½, a las 9 i a las 21 horas, i estos momentos corresponden próximamente, el primero a un minimum i los otros dos a los maximum, de la curva barométrica, se sigue que se cometerá un error poco considerable tomando, como lo hacemos en los cuadros que van a seguir, por valores máximos i mínimos mensuales i anuales de la presion atmosférica, las mayores i menores alturas del barómetro que resultan de las observaciones ordinarias, en cada uno de esos intervalos de tiempo i en cada punto de observacion.

Es evidente que procediendo de esta manera las alturas máximas que encontraremos serán, en jeneral, algo meno-

res que las verdaderas, i que las alturas mínimas serán al contrario, algo mayores; resultando de aqui, que la amplitud de las oscilaciones mensuales i anuales del barómetro se encontrará doblemente disminuida.

En Santiago hacemos las observaciones meteorológicas ordinarias, como se recordará, a las 2, a las 10 i a las 19 horas, i es, por consiguiente, indudable, que las alturas barométricas que en estos momentos se observan discrepan mucho de las que se obtendrian si esas observaciones se hiciesen en los instantes de las alturas máximas i mínimas. Miétras podemos obtener con exactitud las cantidades de que nos venimos ocupando, mediante el uso de un excelente aparato rejistrador que ahora tiene el observatorio de Santiago, daremos respecto de esta localidad, como respecto de las demas cuyas observaciones se rejistran en este libro, las mayores i las menores alturas del barómetro que se han observado en cada mes i en cada año a las horas que dejamos indicadas. Aunque inexactos, estos valores podrán dar siquiera una idea medianamente aproximada sobre la amplitud de las oscilaciones de la presión atmosférica en nuestras estaciones meteorológicas.

A las mismas horas que el barómetro, se observa tambien en todas estas estaciones la temperatura del aire. I como esos momentos se encuentran en jeneral bastante lejos de aquellos que corresponde al máximum i al mínimum de esta cantidad, solo pondremos en los cuadros a que nos hemos referido, las temperaturas extremas correspondientes a las estaciones meteorológicas en que se dispone de termómetros especiales para observarlas.

Con las circunstancias que dejamos indicadas, ponemos las presiones i las temperaturas máximas i mínimas mensuales, en los cuadros siguientes.

FARO DE CALDERA.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

Año—1870.													
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
Barómetro..	Máximum.....	765.75	760.75	762.85	765.84	767.88	764.52	763.41	764.05	763.23	762.01	761.15	759.57
	Mínimum.....	752.89	754.99	753.28	756.48	755.20	756.34	756.66	755.96	756.91	756.41	756.29	755.55
Año—1871.													
Barómetro..	Máximum.....	758.24	759.18	758.42	760.80	762.65	763.16	763.43	763.21	763.35	761.69	760.82	760.71
	Mínimum.....	753.63	754.30	754.93	749.00	754.55	756.79	751.98	748.98	755.89	756.04	747.51	756.61
Año—1872.													
Barómetro..	Máximum.....	761.00	759.32	759.93	760.53	762.19	762.90	762.77	762.26	761.90	762.78	760.53	759.57
	Mínimum.....	755.55	754.73	755.57	756.48	757.39	755.69	756.41	755.55	756.16	755.82	756.34	755.05

LICEO DE COPIAPO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

CXXXVIII

OBSERVACIONES METEOROLÓJICAS.

		Año—1868.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro --	{ Máximum.	736.60	729.20	728.90	732.30	732.20	733.00	733.80	734.60	731.60	733.00	730.30	730.80
	{ Mínimum.	721.40	724.10	723.10	726.20	726.60	725.60	725.10	724.70	725.10	725.00	724.80	723.60
Temperatura.	{ Máximum.	30.0	30.2	29.2	26.2	25.5	24.5	25.0	26.5	31.0	27.8	28.4	29.5
	{ Mínimum.	14.0	15.0	12.5	8.7	8.0	6.8	5.0	4.8	10.5	9.8	11.0	12.0
		Año—1869.											
Barómetro --	{ Máximum.	732.80	732.08	732.57	730.90	733.42	735.40	734.67	734.89	733.75	731.38	731.40	729.50
	{ Mínimum.	722.70	723.59	724.14	725.14	726.09	727.31	723.91	724.99	725.70	725.80	724.90	723.50
Temperatura.	{ Máximum.	31.0	30.2	28.7	23.2	23.0	18.3	24.5	28.2	24.5	26.1	27.3	29.9
	{ Mínimum.	14.8	13.6	12.6	9.1	6.1	2.1	3.1	3.6	6.1	8.1	9.1	12.1

LICEO DE COPIAPO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1870.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
Barómetro --	{ Máximum.....	730.30	729.35	731.68	731.38	734.84	734.87	735.58	736.08	734.59	733.16	732.32	730.63
	{ Mínimum.....	725.26	726.33	726.06	726.26	724.35	727.05	726.35	727.80	726.41	725.20	725.58	725.86
Temperatura.	{ Máximum.....	29.0	28.8	27.9	24.8	21.8	19.8	18.0	18.7	24.0	24.3	28.2	31.5
	{ Mínimum.....	14.5	14.6	10.1	7.6	2.1	1.1	2.1	0.6	4.1	6.6	8.6	9.6
		Año—1871.											
Barómetro --	{ Máximum.....	729.94	730.69	730.17	730.78	733.73	733.11	734.33	733.15	733.62	731.68	731.43	731.39
	{ Mínimum.....	724.33	724.36	725.34	726.06	724.93	727.06	725.15	725.09	724.93	726.42	725.82	727.32
Temperatura.	{ Máximum.....	31.5	30.7	28.3	25.0	21.4	18.8	23.9	25.3	24.0	27.0	27.5	28.0
	{ Mínimum.....	13.6	14.1	10.6	6.6	4.9	5.4	4.6	5.0	5.1	6.4	11.1	11.5

LICEO DE COPIAPO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES

CXL

		Año-1872.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE	DICIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro..	Máximo.....	731.32	731.34	730.73	731.56	733.22	735.24	733.83	732.77	733.01	732.50	731.74	730.72
	Mínimo.....	724.60	725.05	726.08	727.38	726.95	726.76	725.76	725.60	726.53	726.41	726.28	724.98
Temperatura.	Máximo.....	⁰ 30.5	⁰ 29.2	⁰ 26.5	⁰ 24.4	⁰ 20.3	⁰ 20.0	⁰ 23.6	⁰ 27.6	⁰ 25.4	⁰ 29.0	⁰ 27.3	⁰ 27.9
	Mínimo.....	13.1	12.5	8.1	6.1	5.3	3.2	2.1	4.7	5.1	8.1	10.0	12.1

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

LICEO DE LA SERENA.

PRESTIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1869.																							
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.												
Barómetro..	Máximum.....	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	764.00	765.89	768.69	768.59	768.19	766.99	765.57	763.40	763.32
	Mínimum.....																	758.70	760.29	760.69	759.19	760.24	754.51	759.88	756.50	756.45
		Año—1870.																							
Barómetro....	Máximum...	762.89	762.14	763.91	765.36	768.36	768.60	768.42	767.74	766.79	766.67	765.08	762.83												
	Mínimum...	757.72	757.86	758.43	758.17	759.09	759.37	759.02	758.48	758.50	758.35	758.39	758.02												

FARO DE VALPARAISO.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

Año—1869.													
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro..	Máximo.....	759.77	761.65	760.95	764.05	764.54	768.07	768.64	765.92	766.73	763.13	761.65	762.36
	Mínimo.....	750.03	751.34	752.32	754.24	753.64	756.03	753.54	752.82	755.72	756.74	754.75	756.85
Año—1870.													
Barómetro..	Máximo.....	759.96	761.47	760.52	763.88	764.53	765.89	766.00	765.11	764.45	763.16	763.29	760.93
	Mínimo.....	754.02	754.14	753.23	753.48	755.04	754.38	752.42	756.74	756.54	756.33	753.15	754.89

FARO DE VALPARAISO.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1871.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro..	Máximo.....	760.83	760.70	761.71	761.01	761.72	764.07	764.67	763.92	761.42	762.46	760.12	759.98
	Mínimo.....	754.82	754.05	754.17	754.42	755.01	751.71	747.75	752.53	752.49	753.75	753.09	754.39
		Año—1872.											
Barómetro..	Máximo.....	760.81	759.26	760.87	759.38	761.81	767.54	762.21	762.72	762.34	759.92	759.45	765.13
	Mínimo.....	752.68	754.59	752.74	755.84	756.31	754.19	754.43	755.25	755.27	754.85	753.68	754.32

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

CXLYI

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

		Año—1860.												
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	
Barómetro..	{	Máximum.....	-----	-----	-----	-----	721.68	723.87	725.14	722.80	723.56	719.09	719.53	
	{	Mínimum.....	-----	-----	-----	-----	710.13	707.50	710.46	713.59	713.19	712.19	711.76	
		Año—1861.												
Barómetro..	{	Máximum.....	718.94	719.27	718.85	721.66	722.83	724.06	723.21	724.91	722.25	724.20	722.57	719.25
	{	Mínimum.....	718.46	711.83	712.53	712.47	712.18	708.03	714.37	714.77	712.98	715.03	713.66	723.16

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1862.												
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.		
Barómetro ..	{	Máximum.....	719.91	720.37	718.58	721.75	723.44	726.49	724.29	726.55	723.20	723.26	722.67	718.68
	{	Mínimum.....	713.07	712.36	712.08	713.22	709.14	709.97	713.53	713.10	714.58	713.24	712.77	711.46
		Año—1863.												
Barómetro..	{	Máximum.....	720.02	718.19	718.74	719.96	723.10	723.76	723.39	723.85	723.40	722.86	720.44	720.30
	{	Mínimum.....	711.45	711.79	712.81	713.46	711.37	712.66	713.90	714.04	713.53	713.11	713.16	711.41

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

Año—1864.														
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	
Barómetro..	{	Máximum.....	719.60	718.42	718.55	720.23	722.15	723.28	722.64	723.47	723.77	723.58	721.99	720.35
	}	Mínimum.....	712.38	712.19	711.91	712.66	714.10	707.08	712.86	713.38	713.76	713.23	712.95	713.05
Año—1865.														
Barómetro....	{	Máximum...	718.15	718.74	719.66	722.75	723.14	721.79	722.96	728.14	722.85	722.44	720.97	720.31
	}	Mínimum...	710.07	712.74	712.60	712.82	711.86	712.77	713.68	713.87	713.00	714.62	713.74	712.19

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1866.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro --	{ Máximum.....	717.86	718.20	719.22	720.71	721.72	722.92	721.66	724.24	723.22	722.36	721.67	720.08
	{ Mínimum.....	712.23	712.35	713.49	712.66	713.71	713.57	711.74	714.68	714.05	714.30	712.90	712.23
Temperatura. {	Máximum.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Mínimum.....	32.9	---	---	---	24.3	18.7	19.3	18.8	24.0	25.1	27.9	28.7
		---	---	---	---	0.8	-1.4	1.6	-1.8	2.5	1.9	4.2	7.2
		Año—1867.											
Barómetro --	{ Máximum.....	719.99	717.82	719.89	721.70	723.22	724.66	726.88	725.20	722.74	720.23	722.46	720.66
	{ Mínimum.....	712.28	712.71	712.90	713.76	714.11	711.77	712.00	713.75	712.66	714.18	714.33	712.44
Temperatura. {	Máximum.....	30.0	29.1	28.7	23.3	18.8	18.8	15.8	17.2	25.8	25.4	28.8	30.9
	Mínimum.....	10.0	9.0	7.2	2.1	1.6	-0.8	-1.1	-0.8	1.1	4.1	5.9	7.8

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1868.													
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.		
Barómetro..	{	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.		
	}	Máximum.	719.36	718.95	718.96	722.16	721.50	723.12	725.59	723.92	723.06	721.97	720.53	720.62	
			Mínimum.	711.14	712.24	712.14	713.66	713.84	712.24	712.65	713.01	712.34	712.55	712.46	713.63
Temperatura.	{	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°		
	}	Máximum.	29.9	32.0	28.6	23.1	20.8	14.9	14.7	----	----	----	----	----	
			Mínimum.	9.3	8.3	5.8	1.2	1.3	0.0	-3.1	-1.2	1.3	3.9	3.8	6.3
		Año—1869.													
Barómetro..	{	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.		
	}	Máximum.	717.71	720.23	720.12	719.49	722.92	724.05	724.84	724.96	723.44	721.82	720.41	721.31	
			Mínimum.	711.35	712.48	712.86	713.89	711.65	713.12	711.29	714.21	713.11	714.67	712.77	712.87
Temperatura.	{	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°		
	}	Máximum (1). ..	29.9	27.2	27.2	25.3	22.7	17.8	16.8	21.3	24.5	24.0	29.0	31.1	
			Mínimum.	9.3	7.2	4.1	3.4	0.2	-1.3	-2.1	-0.2	1.7	4.0	4.5	5.1

(1) Los valores de las temperaturas máximas en Santiago correspondientes a 1869 i a los nueve primeros meses de 1870 son solo aproximados.

OBSERVATORIO ASTRONOMICO DE SAMTIAGO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1870.												
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	
Barómetro --	{	Máximum.....	718.61	719.22	721.26	723.50	725.08	723.51	723.93	722.74	723.53	720.42	718.97	
	}	Mínimum.....	712.35	712.12	714.04	713.32	712.78	711.52	713.72	713.71	714.16	712.61	709.55	
Temperatura.	{	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	°	
	}	Máximum.....	29.2	26.8	22.2	21.7	18.4	18.0	19.9	21.9	24.8	27.0	29.3	
	}	Mínimum.....	8.0	6.3	2.2	-0.4	-3.0	-0.5	-0.5	1.2	1.6	5.7	8.9	
		Año—1871.												
Barómetro --	{	Máximum.....	717.79	718.21	718.58	719.52	722.51	726.30	723.24	725.83	723.90	721.59	720.74	720.67
	}	Mínimum.....	711.70	712.02	712.93	713.02	710.76	712.83	712.71	712.85	713.00	714.35	713.31	714.15
Temperatura.	{	Máximum.....	30.6	28.5	28.3	24.9	22.2	19.1	17.8	19.6	19.8	22.5	27.0	27.0
	}	Mínimum.....	8.3	8.1	7.3	2.9	0.3	-1.5	-1.5	-1.4	0.4	2.7	6.4	7.1

OBEERVATORIO ASTRONOMICO DE SANTIAGO.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES

CII

		Año—1872.												
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
Barómetro..	{	Máximum.	720.96	719.69	721.65	720.70	722.82	723.81	723.85	722.44	724.18	722.59	722.29	720.47
	}	Mínimum.	713.11	713.16	713.73	714.28	715.37	714.00	715.34	714.95	715.74	715.20	714.92	713.21
Temperatura.	{	Máximmm.	⁰ 30.0	⁰ 30.1	⁰ 26.8	⁰ 23.5	⁰ 19.2	⁰ 18.5	⁰ 20.5	⁰ 18.4	⁰ 21.3	⁰ 28.9	⁰ 28.0	⁰ 30.7
	}	Mínimum.....	7.2	7.3	3.9	0.2	1.2	-1.0	-1.1	0.1	1.4	4.4	5.5	7.6

OBSERVACIONES METEOROLÓJICAS.

LICEO DE TALCA.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1869.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro --	Máximum.....	757.20	756.10	758.00	757.50	760.70	760.70	763.30	761.70	760.50	758.90	758.70	760.90
	Mínimum.....	748.40	747.80	749.50	750.80	745.40	748.40	746.80	749.80	749.40	751.00	749.60	749.20
Temperatura.	Máximum (1)	30.2	29.9	29.5	25.5	20.6	16.2	16.6	20.1	25.0	27.6	32.0	32.7
	Mínimum.....	10.0	10.8	6.2	2.9	0.8	0.2	-1.2	-0.5	1.7	5.9	5.6	6.5
		Año—1870.											
Barómetro --	Máximum.....	---	---	---	---	760.43	763.27	762.36	763.76	---	---	---	---
	Mínimum.....	---	---	---	---	748.67	748.82	746.27	748.58	---	---	---	---
Temperatura.	Máximum.....	---	---	---	---	19.2	---	16.0	19.4	---	---	---	---
	Mínimum.....	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

(1) En Talca no se ha observado la temperatura máxima i la que aquí ponemos como tal es la mayor que se ha encontrado a las 2 h. 30 m. de la tarde.

LICEO DE TALCA.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

CLIV

		Año—1871.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro --	Máximum.....	mm.	756.27	757.70	759.03	760.03	765.74	762.65	766.14	762.89	759.99	759.00	757.62
	Mínimum.....	mm.	749.82	746.88	750.06	747.10	747.70	749.34	748.90	750.16	751.44	748.18	750.56
Temperatura.	Máximum.....	o	30.5	28.5	23.7	17.1	14.6	o	o	o	o	o	o
	Mínimum.....	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		Año—1872.											
Barómetro --	Máximum.....	mm.	---	758.43	758.83	760.20	761.40	763.53	759.07	762.27	759.08	758.29	---
	Mínimum.....	mm.	---	751.56	751.82	753.39	751.96	752.50	750.06	752.44	751.73	751.30	---
Temperatura.	Máximum.....	o	---	---	25.4	17.0	14.3	16.0	15.7	18.2	28.0	29.1	---
	Mínimum.....	o	---	---	1.5	-0.4	-2.4	-2.1	0.2	1.4	4.0	4.9	---

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

CONSTITUCION (casa del señor Rugg.)

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1869.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro..	Máximum.....	---	---	---	---	---	---	771.89	769.10	768.34	766.56	782.31	786.12
	Mínimum.....	---	---	---	---	---	---	755.13	758.43	757.67	759.45	782.78	722.53
		Año—1870.											
Barómetro..	Máximum.....	761.99	762.80	762.07	766.44	764.47	770.40	765.49	780.84	783.09	783.09	782.59	779.65
	Mínimum.....	754.85	754.35	730.35	756.61	756.15	752.71	736.53	757.32	755.54	756.12	781.74	755.67

INTRODUCCION.

ATA

CONSTITUCION (casa del señor Rugg).

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

CLVI

		Año—1871.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro..	Máximum.....	772.13	767.26	762.33	762.54	779.93	780.84	783.22	783.09	783.23	783.16	782.46	782.53
	Mínimum.....	755.15	754.55	753.34	755.80	751.60	752.10	755.08	754.65	756.72	756.08	755.95	756.49
		Año—1872.											
Barómetro..	Máximum.....	765.08	760.49	763.89	762.68	764.45	765.98	767.83	765.29	766.49	763.17	763.09	761.27
	Mínimum.....	755.92	755.01	754.21	754.87	755.33	756.91	756.36	753.63	757.67	756.62	755.44	754.18

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

VALDIVIA (casa del señor Anwandter).

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1869.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro --	Máximum.....	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
	Mínimum.....	---	---	---	---	---	774.49	773.88	769.61	771.69	768.31	767.59	768.00
Temperatura.	Máximum.....	o	o	o	o	o	12.9	12.3	15.4	24.3	26.4	26.6	22.8
	Mínimum.....	---	---	---	---	---	-1.5	-1.9	-1.0	0.8	4.3	4.1	5.6
		Año—1870.											
Barómetro --	Máximum.....	765.32	766.36	767.21	770.51	771.87	774.20	772.02	772.03	771.66	769.53	767.17	766.51
	Mínimum.....	751.81	755.95	746.11	755.85	751.66	750.05	749.67	758.71	758.85	756.12	748.28	753.99
Temperatura.	Máximum.....	28.9	26.9	22.4	17.0	15.4	13.6	13.4	15.1	18.5	22.9	27.4	30.4
	Mínimum.....	7.0	8.4	6.5	2.6	1.5	-1.6	-0.9	-0.9	0.2	1.6	3.1	6.4

INTR (DUCI)

CIYI

VALDIVIA (casa del señor Anwandter).

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

CLVIII

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

		Año—1871.											
		ENERO.	FEBRERO	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro--	{ Máximum.....	mm. 766.74	mm. 766.61	mm. 769.55	mm. 767.62	mm. 769.01	mm. 772.84	mm. 775.70	mm. 775.20	mm. 772.52	mm. 769.24	mm. 769.28	mm. 767.80
	{ Míñimum.....	752.02	750.76	747.26	754.63	749.93	750.91	752.40	751.03	755.82	753.70	758.09	754.15
Temperatura.	{ Máximum.....	⁰ 30.4	⁰ 29.6	⁰ 22.0	⁰ 18.9	⁰ 14.4	⁰ 13.9	⁰ 11.9	⁰ 13.3	⁰ 19.3	⁰ 18.1	⁰ 23.8	⁰ 25.6
	{ Míñimum.....	6.4	6.3	6.4	-0.5	4.3.	-0.4	-1.6	-1.3	-0.8	1.3	5.4	6.9
		Año—1872.											
Barómetro--	{ Máximum.....	769.43	767.20	770.62	771.69	771.47	771.96	774.09	769.60	772.50	770.90	767.53	767.56
	{ Míñimum.....	756.30	756.23	754.34	754.55	755.58	748.68	757.24	751.03	754.08	753.00	747.19	750.46
Temperatura.	{ Máximum.....	26.0	26.0	24.4	20.9	15.5	13.3	13.9	13.1	16.4	24.4	22.8	24.6
	{ Míñimum.....	4.8	3.9	4.3	0.4	-0.5	0.4	0.0	0.5	1.3	2.3	4.3	5.6

FARO DEL CORRAL.

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1870.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro..	Máximum.....	mm. 762.37	mm. 764.23	mm. 761.09	mm. 767.13	mm. 767.26	mm. 774.57	mm. 767.74	mm. 767.20	mm. 766.71	mm. 765.93	mm. 763.89	mm. 762.35
	Mínimum.....	751.03	752.18	743.88	753.10	748.35	746.12	747.40	747.94	757.21	753.13	749.87	750.76
		Año—1871.											
Barómetro..	Máximum.....	762.01	762.75	763.39	764.64	764.06	767.21	771.05	765.94	765.14	765.72	766.49	764.08
	Mínimum.....	749.03	752.11	743.78	749.60	752.52	748.10	747.72	748.34	753.33	751.71	755.22	748.93
		Año—1872.											
Barómetro...	Máximum.....	767.03	762.36	764.40	769.17	764.95	764.99	766.94	761.96	766.66	764.82	762.72	763.40
	Mínimum.....	753.65	754.74	751.75	751.14	753.19	745.54	755.30	746.82	754.14	751.24	756.36	746.85

PUERTO--MONTT (1).

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES

CLX

		Año—1869.												
		ENERG.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.		
Barómetro--	{	Máximum.	773.0	772.3	775.3	775.8	776.8	782.4	772.5	767.2	769.2	766.7	765.2	765.0
		Mínimum.	746.8	761.7	761.1	760.4	749.3	758.9	748.4	749.3	751.8	755.0	748.2	744.6
Temperatura.	{	Máximum.	^o 19.6	^o 21.7	^o 23.6	^o 20.0	^o 16.6	^o 14.3	^o 12.9	^o 14.5	^o 15.8	^o 18.8	^o 19.6	^o 21.3
		Mínimum.	4.8	6.6	2.3	1.8	-1.2	-2.0	-0.8	0.0	1.5	2.7	1.0	3.9

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

(1) Como hemos indicado en otra ocasion, las observaciones meteorológicas de *Puerto-Montt* fueron ejecutadas por el doctor *Geisse* hasta octubre de 1870, en cuya fecha se hizo cargo de ellas el doctor *Martins*. Las alturas barométricas observadas por el primero, como tambien se ha indicado, no se han reducido a *cero* por faltar la temperatura del mercurio.

PUERTO--MONTT.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año--1870.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro--	{ Máximum.....	mm. 763.4	mm. 763.5	mm. 764.7	mm. 768.8	mm. 770.0	mm. 770.0	mm. 769.2	mm. 769.2	mm. 768.9	mm. 768.34	mm. 768.29	mm. 769.60
	{ Mínimum.....	752.0	751.2	741.8	753.1	746.2	745.8	748.3	757.5	758.7	754.99	749.60	752.07
Temperatura.	{ Máximum.....	° 22.9	° 22.5	° 23.4	° 18.8	° 15.3	° 13.8	° 13.8	° 17.4	° 16.6	° 21.4	° 19.4	° 21.9
	{ Mínimum.....	3.1	5.4	3.0	1.4	4.8	-3.3	-0.4	-2.1	0.1	1.3	....	9.0
		Año--1871.											
Barómetro--	{ Máximum.....	767.92	765.73	768.40	766.60	764.99	770.43	772.84	773.25	770.47	767.74	767.89	766.74
	{ Mínimum.....	745.63	754.47	743.42	744.50	743.79	747.98	747.97	746.85	756.05	749.95	755.89	751.92
Temperatura.	{ Máximum.....	25.0	21.5	22.3	16.5	14.8	14.0	13.3	12.8	15.8	20.9	23.7	23.6
	{ Mínimum.....	....	....	....	....	2.1	-1.7	-0.6	-1.4	-0.6	-0.5	3.3	5.0

INTRODUCCION

FIN

PUERTO-MONTT.

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

		Año—1872.												
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	
Barómetro..	{	Máximum.....	766.25	765.84	768.24	772.50	770.20	771.13	771.44	767.24	768.40	769.30	767.00	765.89
	}	Mínimum.....	750.08	755.09	750.00	751.03	752.90	745.58	753.53	748.87	750.43	749.78	745.18	746.21
Temperatura.	{	Máximum.....	^o 25.4	^o 24.2	^o 22.9	^o 17.0	^o 16.3	^o 16.0	^o 15.5	^o 14.0	^o 16.2	^o 20.7	^o 19.7	^o 25.2
	}	Mínimum.....	3.7	4.2	1.1	0.2	-0.5	-0.6	-0.7	-2.0	0.1	0.5	2.5	4.1

FARO DE LA CORONA (Ancud.)

PRESIONES MÁXIMAS I MÍNIMAS MENSUALES.

		Año—1870.																	
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.						
Barómetro..	Máximum.....	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	775.94	767.88	767.20	764.70	763.52
	Mínimum.....	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	750.41	748.79	752.98	743.68	745.32
		Año—1871.																	
Barómetro..	Máximum.....	763.77	763.65	764.27	763.32	762.90	767.44	769.06	769.62	766.51	764.94	767.01	764.08						
	Mínimum.....	746.24	751.42	738.55	740.32	745.24	742.80	745.30	743.68	752.66	745.68	751.91	748.93						
		Año—1872.																	
Barómetro..	Máximum.....	763.89	763.14	766.95	767.76	767.38	768.57	768.13	766.20	765.95	765.77	764.77	764.64						
	Mínimum.....	752.85	751.06	746.31	749.49	750.14	738.69	751.81	738.98	746.04	738.69	741.75	743.57						

INTRODUCCION

CLIXI

PUNTA ARENAS (Estrecho de Magallanes).

PRESIONES I TEMPERATURAS ESTREMAS MENSUALES.

LXXIX

OBSERVACIONES METEOROLOGICAS.

		Año—1871.											
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.
Barómetro . . .	{ Máximo.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
	{ Mínimo.	---	---	---	---	783.90	769.57	783.33	771.67	767.76	772.36	758.72	758.28
Temperatura.	{ Máximo.	°	°	°	°	12.2	8.3	12.2	9.4	15.0	20.0	28.3	30.0
	{ Mínimo.	---	---	---	---	-3.3	-4.4	-9.4	-10.6	-2.8	-3.3	1.1	0.0
		Año—1872.											
Barómetro . . .	{ Máximo.	756.36	761.85	767.73	768.94	767.46	766.97	766.16	762.53	760.36	762.16	761.35	759.10
	{ Mínimo.	733.07	720.06	723.56	724.57	734.28	727.04	728.97	721.91	728.18	730.58	721.79	727.72
Temperatura.	{ Máximo.	26.1	24.4	21.1	18.3	12.8	12.8	10.0	8.0	15.0	18.3	26.7	30.6
	{ Mínimo.	1.1	0.6	-1.1	0.0	-4.4	-7.2	-3.3	-5.0	-5.0	-1.1	0.6	0.6

IX.

ESTADO ATMOSFÉRICO.

En todas las estaciones u obsevratorios meteorolójicos establecidos en Chile i dependientes de la Oficina Central que funciona en el Observatorio Astronómico i Meteorolójico de Santiago, se apunta el estado del cielo en el momento de cada observacion, segun el sistema que se habrá notado en nuestras varias publicaciones sobre la materia; es decir, estampadon en los registros si en ese momento la atmósfera estaba enteramente despejada, enteramente nublada, o solo en partes despejada o nublada, i prescindiendo siempre de la forma de las nubes.

Es indudable que esta manera de proceder no podrá conducir a resultados rigurosos, si se trata de clasificar, en cada localidad, los dias del mes o del año con relacion al estado atmosférico. En nuestro territorio, como en casi todos los puntos del globo, sucede con mucha frecuencia, que este estado se modifica varias veces en un mismo dia, de manera que no serán raros los casos en que, estando el cielo

despejado, por ejemplo, en los intervalos que médián entre las tres observaciones que ordinariamente se ejecutan, en los momentos de estas se presente nublado o nublado en partes. Igual probabilidad existe a favor del caso contrario i de las otras combinaciones que a este respecto pueden verificarse,

En los cuadros, desde el XIII hasta el XXIV inclusives, que hemos consignado en los números anteriores de nuestro anuario, i en los análogos que se registran mas adelante en este volúmen, hemos hecho aquella clasificacion admitiendo que durante esos intervalos se mantuvo el mismo estado que existia en la atmósfera al tiempo de las observaciones. Así, hemos considerado que todo el dia fué despejado o nublado, siempre que las tres observaciones practicadas en él indican uniformemente cielo claro o cubierto; pero si falta esta uniformidad en las anotaciones, o si una o mas de ellas indica que el cielo solo estaba en partes nublado, hemos tomado este como el estado atmosférico jeneral del dia.

Es fácil notar que procediendo de esta manera resultará disminuido el tiempo en que el cielo estuvo totalmente despejado i totalmente nublado en cada localidad, i a la vez resultará aumentado aquel en que solo estuvo nublado en partes.

Para las aplicaciones prácticas de la meteorología importa conocer, no solo la suma del tiempo que la atmósfera permanece clara durante el año, sino tambien, i mui particularmente, las horas del dia en que ese estado se presenta con mas frecuencia.

En la imposibilidad de hacer observaciones detalladas a este respecto, hemos considerado que aquel modo de clasificar los dias con relacion a su estado atmosférico corres-

ponde mejor a los usos prácticos, tanto porque las personas que necesiten utilizar tal clasificacion podran contar con un mínium de tiempo con cielo despejado, cuanto porque sabrán, ademas, que en ese mínimum la claridad del cielo tiene lugar a todas las horas del dia i de la neche.

Procediendo de otra manera en este estudio arribaremos a otros resultados que, aproximándose mas a aquella suma, nos darán el máximium del tiempo que la atmósfera se mantiene clara i cubierta durante el año en cada punto de observacion.

En efecto, atribuyendo el mismo valor a las tres observaciones que se practican en cada dia, podemos suponer que la tercera parte de este corresponde, en su estado atmosférico, a la nota que se halla estampada en el registro, i que se refiere, como hemos dicho, al momento de la observacion respectiva. Aceptando esto, para hacer la clasificacion de que venimos ocupándonos, bastará con sumar separadamente el número de veces que en un mes o en un año se ha apuntado en el registro cielo despejado, nublado i nublado en partes, i dividir cada una de estas sumas por tres, para tener el número de dias del mes o del año en que el cielo estuvo despejado, nublado i nublado en partes.

Como no son iguales los intervalos de tiempo que median entre las observaciones, es claro que podríamos obtener resultados algo mas exactos, si en lugar de atribuir a estas pesos iguales, se los atribuyéramos proporcionales a esos intervalos. Mas como en uno i en otro caso solo podemos esperar resultados aproximados, i la hipotesis de la igualdad de pesos para las observaciones simplifica notablemente los cálculos, la hemos preferido al hacer la clasificacion que ponemos en los cuadros que siguen.

CALDERA.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	11	6	10	5	8	12	8	9	9	9	8	10	104
	{ — nublados en partes.....	2	2	3	3	6	6	6	8	8	7	7	5	63
	{ — nublados.....	18	20	18	22	17	12	17	14	13	16	15	16	198
1870...	{ Dias despejados.....	10	4	10	5	8	8	9	10	7	10	6	8	95
	{ — nublados en partes.....	8	8	5	4	5	9	6	8	6	5	7	6	77
	{ — nublados.....	13	16	16	21	18	13	16	13	17	16	17	17	193
1871...	{ Dias despejados.....	16	16	12	13	11	11	10	11	16	11	10	9	146
	{ — nublados en partes.....	3	6	4	4	8	7	5	8	6	6	6	8	71
	{ — nublados.....	12	6	15	13	12	12	16	12	8	14	14	14	148
1872...	{ Dias despejados.....	10	10	15	14	9	12	15	15	10	5	11	15	141
	{ — nublados en partes.....	7	5	5	4	7	8	8	7	4	6	8	5	74
	{ — nublados.....	14	14	11	12	15	10	8	9	16	20	11	11	151

COPIA P O.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NUMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1868...	{ Dias despejados	17	15	22	19	12	13	20	17	14	20	20	22	211
	{ — nublados en partes.....	9	11	6	6	11	10	7	10	8	9	7	7	101
	{ — nublados.....	5	3	3	5	8	7	4	4	8	2	3	2	54
1869...	{ Dias despejados.....	17	23	23	17	22	18	21	20	26	24	23	25	259
	{ — nublados en partes.....	11	2	4	5	5	4	5	5	2	4	5	4	56
	{ — nublados.....	3	3	4	8	4	8	5	6	2	3	2	2	50
1870...	{ Dias despejados.....	27	25	28	23	21	17	21	23	25	27	26	22	285
	{ — nublados en partes.....	2	1	2	1	5	4	7	5	2	2	2	5	37
	{ — nublados.....	2	2	1	6	5	9	3	3	3	2	2	4	43
1871...	{ Dias despejados.....	26	23	28	22	23	19	24	27	26	28	27	28	301
	{ — nublados en partes.....	1	3	1	3	4	3	4	2	2	3	0	1	27
	{ — nublados.....	4	2	2	5	4	8	3	2	2	0	3	2	37
1872...	{ Dias despejados	26	23	29	24	22	24	24	27	24	25	29	29	306
	{ — nublados en partes.....	2	0	0	2	3	3	4	1	1	2	0	0	18
	{ — nublados.....	3	6	2	4	6	3	3	3	5	4	1	2	42

INTRODUCCION.

CLXIX

SERENA.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	--	--	--	8	11	17	16	14	10	16	17	17	....
	{ -- nublados en partes.....	--	--	--	5	6	5	5	6	6	6	7	5	....
	{ -- nublados.....	--	--	--	17	14	8	10	11	14	9	6	9	....
1870...	{ Dias despejados.....	18	11	16	13	13	13	14	15	14	17	6	14	164
	{ -- nublados en partes.....	2	3	2	4	3	4	3	3	3	4	5	5	41
	{ -- nublados.....	11	14	13	13	15	13	14	13	13	10	19	12	160
1871...	{ Dias despejados.....	17	19	16	17	15	17	14	14	18	16	6	11	180
	{ -- nublados en partes.....	3	4	3	1	7	8	5	5	4	7	7	10	64
	{ -- nublados.....	11	5	12	12	9	5	12	12	8	8	17	10	121
1872...	{ Dias despejados.....	--	--	18	21	17	13	17	19	21	13	22	--	....
	{ -- nublados en partes.....	--	--	4	2	1	1	3	1	1	4	1	--	....
	{ -- nublados.....	--	--	9	7	13	16	11	11	8	14	7	--	....

COQUIMBO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	16	22	20	7	13	19	17	16	12	14	19	19	194
	{ — nublados en partes.....	5	2	2	7	4	2	1	1	5	6	5	4	44
	{ — nublados.....	10	4	9	16	14	9	13	14	13	11	6	8	127
1870...	{ Dias despejados.....	15	11	17	15	14	15	13	14	15	17	7	17	170
	{ — nublados en partes.....	3	4	3	2	2	2	3	4	0	3	1	1	28
	{ — nublados.....	13	13	11	13	15	13	15	13	15	11	22	13	167
1871...	{ Dias despejados.....	20	19	16	18	16	20	17	15	22	22	11	17	213
	{ — nublados en partes.....	3	4	1	1	3	4	1	3	0	2	3	4	29
	{ — nublados.....	8	5	14	11	12	6	13	13	8	7	16	10	123
1872...	{ Dias despejados.....	16	18	23	18	17	15	17	19	16	11	21	24	215
	{ — nublados en partes.....	4	3	1	2	3	4	2	3	2	1	1	1	27
	{ — nublados.....	11	8	7	10	11	11	12	9	12	19	8	6	124

VALPARAISO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1863...	Días despejados.....	--	--	16	16	16	13	21	17	19	19	15	13	....
	— nublados en partes.....	--	--	1	4	5	3	4	3	4	3	4	6	....
	— nublados.....	--	--	6	10	10	14	6	11	7	9	11	7	....
1864...	Días despejados.....	17	13	14	12	11	7	17	16	19	16	18	20	180
	— nublados en partes.....	4	4	6	6	6	2	5	9	5	7	3	7	64
	— nublados.....	10	12	11	12	14	21	9	6	6	8	9	4	122
1865...	Días despejados.....	18	9	22	15	14	10	14	16	--	--	--	--	....
	— nublados en partes.....	4	4	5	5	6	3	4	4	--	--	--	--	....
	— nublados.....	9	15	4	10	11	17	13	11	--	--	--	--	....
1866...	Días despejados.....	--	--	--	--	13	16	9	13	14	20	18	14	....
	— nublados en partes.....	--	--	--	--	5	2	4	5	5	5	5	5	....
	— nublados.....	--	--	--	--	13	12	18	13	11	6	7	12	....
1867...	Días despejados.....	19	19	16	17	12	14	12	17	16	17	19	27	205
	— nublados en partes.....	3	2	5	5	4	3	2	5	3	7	2	2	43
	— nublados.....	9	7	10	8	15	13	17	9	11	7	9	2	117

VALPARAISO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DECIEMBRE.	AÑO.
1868...	{ Dias despejados	24	19	25	16	9	9	11	13	8	21	21	25	201
	{ — nublados en partes.....	3	5	1	3	6	5	3	3	3	5	2	2	41
	{ — nublados.....	4	5	5	11	16	16	17	15	19	5	7	4	124
1869...	{ Dias despejados.....	20	24	27	10	12	14	17	14	15	14	18	20	205
	{ — nublados en partes.....	4	1	1	4	4	4	5	3	4	4	6	5	45
	{ — nublados.....	7	3	3	16	15	12	9	14	11	13	6	6	115
1870...	{ Dias despejados.....	21	15	19	22	16	15	13	18	16	19	16	20	210
	{ — nublados en partes.....	4	3	5	3	4	5	7	7	7	6	6	3	60
	{ — nublados.....	6	10	7	5	11	10	11	6	7	6	8	8	95
1871...	{ Dias despejados.....	14	16	18	15	6	9	12	19	14	13	14	17	167
	{ — nublados en partes.....	11	5	4	7	13	11	5	5	9	11	8	11	100
	{ — nublados.....	6	7	9	8	12	10	14	7	7	7	8	3	98
1872...	{ Dias despejados.....	18	16	19	18	11	11	12	5	18	17	19	19	183
	{ — nublados en partes.....	6	5	4	6	9	8	7	11	5	8	7	7	83
	{ — nublados.....	7	8	8	6	11	11	12	15	7	6	4	5	160

SANTIAGO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO		ESTADO DE LA ATMÓSFERA.												AÑO.
		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICEMBRE.	
1860...	Días despejados.....	--	--	--	--	--	4	6	9	14	19	23	26	---
	~ nublados en partes.....	--	--	--	--	--	8	6	7	8	6	5	5	---
	~ nublados.....	--	--	--	--	--	18	19	15	8	5	2	2	---
1861...	Días despejados.....	19	23	23	12	11	10	13	15	11	9	22	21	189
	~ nublados en partes.....	10	4	4	7	9	8	8	7	11	10	3	7	88
	~ nublados.....	2	1	4	11	11	12	10	9	8	12	5	3	88
1862...	Días despejados.....	26	23	22	18	11	6	14	14	14	10	17	26	201
	~ nublados en partes.....	3	4	7	6	7	4	6	5	6	10	5	2	65
	~ nublados.....	2	1	2	6	13	20	11	12	10	11	8	3	99
1863...	Días despejados.....	27	23	28	21	16	13	18	20	16	22	23	24	251
	~ nublados en partes.....	2	2	0	3	5	5	5	6	6	5	4	3	46
	~ nublados.....	2	3	2	6	10	12	8	5	8	4	3	4	68
1864...	Días despejados.....	28	24	23	15	11	6	15	14	11	12	17	20	196
	~ nublados en partes.....	1	3	3	5	5	6	4	8	6	6	7	4	58
	~ nublados.....	2	2	5	10	15	18	12	9	13	13	6	7	112

SANTIAGO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.	AÑO.
1865...	{ Dias despejados	20	16	17	19	14	9	13	10	14	14	16	22	190
	{ — nublados en partes	3	6	7	4	6	9	3	8	3	9	9	6	78
	{ — nublados	2	6	7	7	11	12	15	12	8	8	5	3	97
1866...	{ Dias despejados	24	23	19	16	9	13	3	6	9	13	15	20	170
	{ — nublados en partes	7	4	6	8	10	5	8	6	7	10	9	6	86
	{ — nublados	0	1	6	6	12	12	20	19	14	8	6	5	109
1867...	{ Dias despejados	23	21	21	16	8	9	8	10	16	13	24	21	190
	{ — nublados en partes	4	4	6	7	5	9	6	10	5	9	3	8	76
	{ — nublados	4	3	4	7	18	12	17	11	9	9	3	2	99
1868...	{ Dias despejados	24	22	25	11	11	5	7	8	4	7	20	15	159
	{ — nublados en partes	6	6	5	8	10	10	6	8	4	10	6	9	88
	{ — nublados	1	1	1	11	10	15	18	15	22	14	4	7	119

SANTIAGO.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	16	22	21	14	10	9	9	11	11	10	17	23	173
	{ — nublados en partes.....	12	3	7	8	9	7	9	8	8	9	7	6	93
	{ — nublados.....	13	3	3	8	12	14	13	12	11	12	6	2	99
1870...	{ Dias despejados.....	--	24	20	22	16	10	8	11	17	12	18	19	---
	{ — nublados en partes.....	--	2	5	5	6	8	9	10	7	9	5	7	---
	{ — nublados.....	--	2	6	3	9	12	14	10	6	10	7	5	---
1871...	{ Dias despejados.....	24	16	22	8	12	11	12	9	12	6	18	22	172
	{ — nublados en partes.....	4	7	4	8	8	5	5	6	6	11	7	6	77
	{ — nublados.....	3	5	5	14	11	14	14	16	12	14	5	3	116
1872...	{ Dias despejados.....	24	22	22	19	10	9	10	5	14	17	18	23	193
	{ — nublados en partes.....	5	4	6	6	7	7	7	6	7	9	6	5	75
	{ — nublados.....	2	3	3	5	14	14	14	20	9	5	6	3	98

TALCA.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	22	17	20	14	4	9	7	10	10	11	14	18	156
	{ — nublados en partes.....	5	11	9	9	11	8	13	10	11	12	12	11	122
	{ — nublados.....	4	0	2	7	16	13	11	11	9	8	4	2	87
1870...	{ Dias despejados.....	..	..	..	..	12	8	7	14	15	15	..	..	....
	{ — nublados en partes.....	..	..	..	..	12	8	9	10	8	8	..	..	....
	{ — nublados.....	..	..	..	..	7	14	15	7	7	8	..	..	....
1871...	{ Dias despejados.....	..	19	20	12	3	6	9	11	13	5	16	13	....
	{ — nublados en partes.....	..	7	6	10	8	8	5	7	8	11	10	17	....
	{ — nublados.....	..	2	5	8	20	16	17	13	9	15	4	1	....
1872...	{ Dias despejados.....	..	..	17	13	9	7	6	5	13	22	16	..	....
	{ — nublados en partes.....	..	..	7	11	8	8	8	10	9	6	9	..	....
	{ — nublados.....	..	..	1	6	14	15	17	16	8	3	5	..	....

INTRODUCCION

CLXXVII

CONSTITUCION

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	ASO.	
1869. . . {	Dias despejados	--	--	--	--	--	16	17	19	16	21	26	---	
	— nublados en partes	--	--	--	--	--	0	0	1	1	0	0	---	
	— nublados	--	--	--	--	--	15	14	10	14	9	5	---	
1870. . . {	Dias despejados	23	18	17	22	13	10	15	16	18	24	15	19	210
	— nublados en partes	1	6	2	2	3	7	0	3	2	1	7	6	40
	— nublados	7	4	12	6	15	13	16	12	10	6	8	6	115
1871. . . {	Dias despejados	15	17	21	13	7	12	15	16	18	18	19	22	193
	— nublados en partes	4	5	4	6	5	4	1	3	2	1	2	5	42
	— nublados	12	6	6	11	19	14	15	12	10	12	9	4	130
1872. . . {	Dias despejados	22	20	25	19	20	10	11	10	21	24	18	24	224
	— nublados en partes	4	3	0	0	2	6	5	5	3	2	4	4	38
	— nublados	5	6	6	11	9	14	15	16	6	5	8	3	104

VALDIVIA.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1869... {	Dias despejados.....	--	--	--	--	5	4	5	8	10	10	8	---
	— nublados en partes.....	--	--	--	--	7	8	10	11	11	11	11	---
	— nublados.....	--	--	--	--	18	19	16	11	10	9	12	---
1870... {	Dias despejados.....	16	14	6	8	2	4	9	13	12	16	14	119
	— nublados en partes.....	8	9	10	8	6	5	6	8	10	10	7	90
	— nublados.....	7	5	15	14	23	21	23	9	9	4	10	156
1871... {	Dias despejados.....	12	13	3	9	4	4	5	11	8	15	13	99
	— nublados en partes.....	10	8	10	10	4	7	5	8	5	7	6	86
	— nublados.....	9	7	18	11	23	21	21	11	18	8	12	180
1872... {	Dias despejados.....	12	10	12	12	7	7	3	9	12	12	13	114
	— nublados en partes.....	7	7	7	3	4	5	6	7	7	5	8	69
	— nublados.....	12	12	12	15	20	20	21	14	12	13	10	183

CORRAL.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1870...	{ Dias despejados.....	18	15	8	10	3	8	3	9	17	12	20	15	138
	{ -- nublados en partes.....	4	6	5	7	4	3	3	4	6	7	4	4	57
	{ -- nublados.....	9	7	18	13	24	19	25	18	7	12	6	12	170
1871...	{ Dias despejados.....	14	13	2	8	4	3	7	2	4	4	10	9	80
	{ -- nublados en partes.....	6	6	6	6	5	8	6	6	10	6	6	7	78
	{ -- nublados.....	11	9	23	16	22	19	18	23	16	21	4	15	207
1872...	{ Dias despejados.....	9	6	12	10	5	7	5	2	6	11	11	8	92
	{ -- nublados en partes.....	6	9	4	6	3	4	4	3	6	5	3	7	60
	{ -- nublados.....	16	14	15	14	23	19	22	26	18	15	16	16	214

P U E R T O - M O N T T .

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICEMBRE.	AÑO.
1869...	{ Dias despejados.....	7	10	3	4	3	4	2	1	4	4	5	0	47
	{ — nublados en partes.....	8	10	13	11	6	6	8	11	15	15	13	12	128
	{ — nublados.....	16	8	15	15	22	20	21	19	11	12	12	19	190
1870...	{ Dias despejados.....	7	3	4	2	0	6	3	5	6	--	9	10	---
	{ — nublados en partes.....	14	16	12	13	11	10	9	12	15	--	5	6	---
	{ — nublados.....	10	9	15	15	20	14	19	14	9	--	16	15	---
1871...	{ Dias despejados.....	7	9	4	6	2	2	1	3	4	2	3	4	47
	{ — nublados en partes.....	6	10	6	13	8	14	9	12	13	12	13	14	135
	{ — nublados.....	18	9	21	11	21	14	21	16	13	17	9	13	183
1872...	{ Dias despejados.....	2	3	5	5	5	4	1	1	2	2	3	1	34
	{ — nublados en partes.....	15	13	11	7	8	11	11	12	14	16	13	17	149
	{ — nublados.....	14	13	15	18	18	15	19	18	14	12	14	13	183

INTRODUCCION

GLXXXI

ANCU D.

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SETEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
1870...	{ Dias despejados.....	..	..	..	..	..	..	..	6	12	10	10	7	....
	{ -- nublados en partes.....	..	..	..	..	..	..	..	8	7	9	10	10	....
	{ -- nublados.....	..	..	..	..	..	..	..	17	11	13	10	14	....
1871...	{ Dias despejados.....	8	8	3	9	4	4	3	3	7	9	4	6	68
	{ -- nublados en partes.....	10	8	8	11	5	8	9	11	12	9	11	9	111
	{ -- nublados.....	13	12	20	10	22	18	19	17	11	13	15	16	186
1872...	{ Dias despejados.....	5	8	9	7	6	6	2	1	5	2	3	5	59
	{ -- nublados en partes.....	12	7	8	8	7	8	13	9	9	12	13	9	115
	{ -- nublados.....	14	14	14	15	18	16	16	21	16	17	14	17	192

PUNTA ARENAS (Magallanes.)

CLASIFICACION DE LOS DIAS CON RESPECTO AL ESTADO DEL CIELO.

NÚMERO DEL AÑO I ESTADO DE LA ATMÓSFERA.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.	AÑO.
1871...	{ Dias despejados.....	--	--	--	--	6	7	11	8	6	4	0	1	---
	{ — nublados en partes.....	--	--	--	--	11	11	10	9	14	10	12	6	---
	{ — nublados.....	--	--	--	--	14	12	10	14	10	17	18	24	---
1872...	{ Dias despejados.....	6	1	5	2	5	6	2	6	3	1	0	0	37
	{ — nublados en partes.....	9	9	10	11	7	5	4	8	7	5	8	4	87
	{ — nublados.....	16	19	16	17	19	19	25	17	20	25	25	27	242

INTRODUCCION.

CLXXXIII

X.

**RESÚMEN DE LA CLASIFICACION DE LOS DIAS HECHA EN EL
NÚMERO ANTERIOR.**

Con indicacion del número de años de observaciones de que se derivan, ponemes en el cuadro siguiente los promedios de los dias despejados, nublados en partes i totalmente nublados, que corresponden a cada uno de los meses i al año, en cada localidad.

LOCALIDADES		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.	AÑOS DE OBSERVACIONES.
I CLASIFICACION DE LOS DIAS.															
Caldera.....	{ Días despejados.....	12	9	12	9	9	11	11	11	11	9	9	11	124	4
	{ — nublados en partes.....	5	5	5	4	7	7	6	8	6	6	7	6	72	
	{ — nublados.....	14	14	14	17	15	12	14	12	13	16	14	14	169	
Copiapó.....	{ Días despejados.....	23	22	26	21	20	18	22	23	23	25	25	25	273	5
	{ — nublados en partes.....	5	3	2	3	6	5	5	5	3	4	3	3	47	
	{ — nublados.....	3	3	3	6	5	7	4	3	4	2	2	3	45	
Serena.....	{ Días despejados.....	17	15	17	15	14	15	15	15	16	16	13	14	182	3½
	{ — nublados en partes.....	3	3	3	3	4	4	4	4	3	5	5	7	48	
	{ — nublados.....	11	10	11	12	13	11	12	12	11	10	12	10	135	
Coquimbo.....	{ Días despejados.....	17	17	19	15	15	17	16	16	16	16	14	19	197	4
	{ — nublados en partes.....	4	3	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	34	
	{ — nublados.....	10	8	10	12	13	10	13	12	12	12	13	9	134	
Valparaíso.....	{ Días despejados.....	19	16	20	16	12	12	14	15	15	17	17	20	193	9
	{ — nublados en partes.....	5	4	4	5	6	4	5	5	5	6	5	5	69	
	{ — nublados.....	7	8	7	9	13	14	12	11	10	8	8	6	113	

LOCALIDADES I CLASIFICACION DE LOS DIAS.		ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.	AÑOS DE observaciones.
Santiago.....	{ Dias despejados.....	24	21	22	16	12	9	11	11	13	13	19	22	193	12 ³
	{ — nublados en partes..	5	4	5	6	7	7	6	7	7	9	6	5	74	
	{ — nublados.....	2	3	4	8	12	14	14	13	10	9	5	4	98	
Talca.....	{ Dias despejados.....	22	18	19	13	7	7	7	10	13	13	15	16	160	3
	{ — nublados en partes..	5	9	9	10	10	8	9	9	9	10	11	13	112	
	{ — nublados.....	4	1	3	7	14	15	15	12	8	8	4	2	93	
Constitucion. . .	{ Dias despejados.....	20	18	21	18	13	11	14	15	19	20	18	23	210	3 ¹
	{ — nublados en partes..	3	5	2	3	3	3	2	3	2	1	3	4	34	
	{ — nublados.....	8	5	8	9	15	16	15	13	9	10	9	4	121	
Valdivia.....	{ Dias despejados.....	13	12	7	10	4	4	5	5	10	11	13	12	106	3 ¹
	{ — nublados en partes..	9	8	9	7	5	6	5	7	9	8	8	8	89	
	{ — nublados.....	9	8	15	13	22	20	21	19	11	12	9	11	170	

LOCALIDADES		ENE.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.	AÑOS DE OBSERVACIONES.
CLASIFICACION DE LOS DIAS.															
Corral.....	{ Dias despejados.....	14	11	7	9	4	6	5	4	9	9	14	11	108	3
	{ — nublados en partes.....	5	7	5	7	4	5	4	5	7	6	4	6	65	
	{ — nublados.....	12	10	10	14	23	19	22	22	14	16	12	14	197	
Puerto Montt.....	{ Dias despejados.....	6	6	4	4	3	4	2	3	4	3	5	4	48	4
	{ — nublados en partes.....	11	12	10	11	8	10	9	12	14	14	12	12	135	
	{ — nublados.....	14	10	17	15	20	16	20	16	12	14	13	15	182	
Acud.....	{ Dias despejados.....	7	8	6	8	5	5	2	3	8	7	6	6	71	2
	{ — nublados en partes.....	11	7	8	9	6	8	11	9	9	10	11	9	108	
	{ — nublados.....	13	13	17	13	20	17	18	19	13	14	13	16	186	
Punta Arenas (Magallanes).....	{ Dias despejados.....	6	1	5	2	5	6	6	7	5	2	0	1	46	14
	{ — nublados en partes.....	9	8	10	11	9	8	7	8	10	8	10	5	103	
	{ — nublados.....	16	19	16	17	17	16	18	16	15	21	20	25	216	

XI.

LLUVIAS.

Para deterninar la cantidad de agua caida en forma de lluvia en nuestras estaciones meteorológicas se han usado, como hemos dicho en otro lugar, pluviómetros del sistema de *Babinet*, fabricados con toda perfeccion en los talleres de *Salleron* en Paris.

Aparte de la cantidad de agua, se ha tenido cuidado de anotar tambien en los registros de las observaciones, el dia i la hora del principio i del fin de cada lluvia, i todas las circunstancias dignas de atenderse que se han presentado durante ella. En el observatorio de Santiago se ha apuntado, ademas, el estado de todos los instrumentos meteorológicos en el primero de los momentos aladidos.

Mas tarde esperamos que nos será posible hacer un estudio detenido de las lluvias en Chile, tomando en cuenta todos estos elementos. Por ahora solo nos proponemos comunicar los resultados de esas observaciones en cuanto a la cantidad de agua caida en cada localidad.

Siguiendo a este respecto el uso mas uniformes, daremos esta cantidad de agua por su altura espresada en milímetros, en los cuadros que insertamos a continuacion.

LOCALIDADES.	Año—1867.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
Santiago-----	mm. ?	mm. ---	mm. ---	mm. 2.6	mm. 30.8	mm. 79.8	mm. 94.2	mm. 18.0	mm. 0.4	mm. ---	mm. 6.6	mm. 5.6	mm. 238.0
Año—1868.													
Santiago-----	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. 23.4	mm. 17.5	mm. 74.4	mm. 142.8	mm. 53.8	mm. 249.8	mm. 28.0	mm. ---	mm. 9.0	mm. 598.7
Año—1869.													
Copiapó-----	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. ---	mm. 0.0
Sereña-----	---	---	---	---	20.0	---	13.0	---	---	11.0	---	---	44.0
Valparaiso-----	---	---	38.6	---	65.0	11.6	34.0	37.3	9.5	15.2	---	---	211.2
Santiago-----	---	---	10.0	---	43.6	1.6	41.8	30.2	13.0	9.0	---	---	149.2
Talca-----	14.4	1.5	27.0	---	102.2	118.7	76.4	89.2	65.3	21.6	6.2	26.5	549.0
Valdivia-----	?	?	?	?	?	230.0	518.0	273.0	164.0	173.0	174.0	237.5	---
Puerto-Montt-----	146.0	92.0	158.0	85.0	245.0	197.0	354.0	255.0	171.0	133.0	152.0	285.0	2273.0

Año—1870.

LOCALIDADES.	Año—1870.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Copiapó	---	---	---	---	2.0	---	---	---	---	---	---	---	2.0
Serena.....	---	---	---	---	---	16.0	29.0	---	---	---	---	---	45.0
Valparaiso.....	---	---	39.5	---	53.0	289.8	144.9	---	---	17.0	21.1	---	556.3
Santiago.....	?	---	5.0	---	23.4	112.7	51.0	2.8	0.8	8.6	---	---	204.3
Talca.....	?	?	?	?	69.4	136.4	133.2	17.0	?	17.5	?	?	---
Valdivia.....	122.0	78.0	285.0	192.0	421.0	203.0	539.0	141.0	58.0	80.5	97.0	256.0	2472.50
Corral.....	195.8	89.8	260.8	238.0	565.0	315.2	612.3	200.0	115.0	102.4	54.4	259.2	3008.9
Puerto-Montt.....	170.0	135.0	328.0	221.0	409.0	160.0	297.0	219.0	94.0	78.0	35.2	148.6	2294.8
Ancud.....	?	?	?	?	?	?	?	261.4	23.5	30.2	31.8	150.4	---

INTRODUCCION

CLXXXI

LOCALIDADES.	Año—1871.												
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.
Copiapó	mm.	mm.	mm.	mm.	mm. 29.4	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm. 29.4
Screna	---	---	---	---	---	18.0	6.0	16.0	---	---	---	---	40.0
Valparaiso	---	---	22.9	1.0	117.5	102.2	104.2	31.8	17.0	10.1	---	---	406.7
Santiago	---	17.7	21.0	13.4	54.2	57.9	68.8	27.0	34.8	5.8	---	---	300.6
Talca	?	10.0	7.5	77.6	114.8	126.3	146.0	87.8	23.5	63.8	8.8	---	666.1
Valdivia	193.0	19.0	330.0	189.0	234.0	210.0	345.0	492.0	153.5	235.0	50.0	109.0	2559.5
Corral	321.2	39.4	335.2	248.4	263.8	318.6	288.0	610.8	73.6	143.6	40.0	58.4	2751.0
Puerto-Montt	137.0	42.0	360.8	210.7	217.0	150.0	200.0	331.0	106.0	181.0	71.0	56.0	2062.5
Ancud	106.2	40.2	173.4	110.6	139.6	149.2	101.0	189.8	79.4	107.6	54.5	45.5	1298.0
Punta Arenas (Magallanes).	?	?	?	?	50.5	310.0	?	?	?	72.8	58.7	63.0	-----

LOCALIDADES.	Año-1872.													
	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DIEMBRE.	Asc.	
Copiapó.....	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	0.0
Sercua.....	---	---	---	---	9.0	---	4.0	---	12.0	---	---	---	---	25.0
Valparaiso.....	---	---	4.7	---	56.0	2.4	12.7	93.4	54.9	---	---	---	---	223.3
Santiago.....	---	---	3.0	---	43.6	37.2	7.4	44.7	22.0	---	---	---	---	157.9
Constitucion.....	?	?	?	?	?	?	?	138.6	53.4	---	35.8	18.6	---	---
Talca.....	?	?	12.5	12.2	153.9	32.4	42.2	95.6	61.0	12.8	2.0	?	---	124.4?
Valdivia.....	56.0	60.0	116.0	154.0	198.0	259.0	230.0	504.0	217.0	265.0	221.0	207.0	---	2487.0
Corral.....	80.4	67.6	137.8	207.7	212.0	247.0	294.4	493.8	268.6	213.0	163.8	189.0	---	2575.1
Puerto-Montt.....	154.8	94.7	171.0	157.0	183.7	266.5	234.8	270.7	256.1	183.0	185.8	142.8	---	2301.0
Ancud.....	92.4	61.0	102.0	67.8?	173.8	112.6	127.6	188.0	121.1	99.8	155.8	87.6	---	1391.5
Punta Arenas (Magallanes).	31.0	14.5	35.7	17.8	27.5	56.6	64.5	13.5	64.0	92.0	31.5	45.7	---	494.3

INTRODUCCION

CLXXXIII

Tomando los promedios de los resultados que se hallan en los cuadros anteriores, hemos obtenido los valores que, bajo la misma forma i con indicacion del tiempo de observaciones a que corresponden, ponemos en el cuadro que sigue.

LOCALIDADES.	ENERO.	FEBRERO.	MARZO.	ABRIL.	MAYO.	JUNIO.	JULIO.	AGOSTO.	SEPTIEMBRE.	OCTUBRE.	NOVIEMBRE.	DICIEMBRE.	AÑO.	AÑOS DE OBSERVACIONES
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	
Copiapó.....	----	----	----	----	7.9	----	----	----	----	----	----	----	7.9	4
Serena.....	----	----	----	----	7.3	8.5	13.0	4.0	3.0	2.8	----	----	38.6	4
Valparaiso.....	----	----	26.4	0.3	72.9	101.5	73.9	40.6	20.4	10.6	3.0	----	359.6	4
Santiago.....	----	3.0	6.5	6.6	37.2	60.6	67.7	29.4	53.5	8.6	1.1	1.5	275.7	6
Talca.....	3.6?	3.8?	15.6	29.9	110.1	103.5	99.5	72.4	49.9	28.9	5.7	6.6	526.5?	3
Valdivia.....	120.3	52.3	244.3	178.3	284.3	225.5	408.0	370.0	148.1	188.4	135.5	202.4	2557.4	3½
Corral.....	202.8	65.6	244.6	231.4	346.9	293.6	364.9	434.9	152.4	153.0	86.1	169.0	2745.2	3
Puerto-Montt ..	252.0	90.9	254.5	168.4	263.7	193.4	271.5	268.9	156.8	143.8	111.0	158.1	2263.0	4
Ancud.....	99.3	50.6	137.7	89.2	156.7	130.9	114.3	213.1	74.7	79.2	80.7	94.5	1320.9	2
Punta Arenas... (Nagallines)	31.0	14.5	35.7	17.8	27.5	56.6	64.5	13.5	64.0	92.0	31.5	45.7	494.3	1

XII.

RESÚMEN POR MESES DE LAS OBSERVACIONES METEOROLÓJICAS PRACTICADAS EN CHILE DURANTE LOS AÑOS DE 1871 i 1872.

En las páginas que preceden de este libro hemos considerado tambien las observaciones correspondientes a los años de 1871 i 1872, pero sin tomar en cuenta todos los fenómenos observados, i considerando algunos bajo un punto de vista distinto de aquel que nos ha servido para formar los cuadros que contienen los resúmenes mensuales que se hallan en las introducciones de los números anteriores de nuestro anuario. Tanto por esto, cuanto por creer que es conveniente mantener la uniformidad en la forma de esta clase de publicaciones, hemos puesto esos resúmenes en los cuadros que insertamos en seguida, i que hemos formado de la misma manera i bajo las mismas condiciones de los que acabamos de mencionar correspondientes a los años anteriores.

En cuanto al estado atmosférico se notará una gran diferencia entre los valores que se encuentran en éstos cuadros, i los que dejamos consignados en el *número IX* de este volumen. En este mismo *número* hemos explicado la razon de tales diferencias, i las ventajas que resultan de hacer la clasificacion de los dias con respecto al estado atmosférico, de los dos modos que allí indicamos.

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
✓ Copiapó.....	mm. 700+ 27.80	mm. 70+ 2.05	mm. 70+ 29.91	11	mm. 700+ 24.33	9	mm. 0 5.61	0 23.77	0 16.9	0 31.5	8-9	0 13.6	3	0 17.9	73	53	36	13.74	11.93	10.32
✓ Serena.....	59 15	1 53	61 33	23-24	56 80	9	4 53	19 70	.....	23 5	31	.....	.....	.....	90	76	55	15 12	12 91	9 28
✓ Santiago.....	14 77	1 39	17 76	12	11 70	10	6 09	19 77	14 99	30 6	16	8 3	12	22 3	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Talca.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Valdivia.....	60 26	2 64	66 71	26	52 02	25	14 72	17 26	9 30	30 4	19	6 4	31	24 0	100	73	21	13 74	10 33	4 07
✓ Caldera.....	56 22	1 12	58 24	3	53 68	9	4 56	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Coquimbo.....	61 02	1 45	62 88	21	57 65	9	5 23	20 79	7 02	27 0	4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Valparaiso.....	57 69	1 83	60 83	28	54 82	10	6 01	18 92	.....	27 1	13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Constitucion.....	57 74	1 46	72 13	12	55 15	28	16 98	17 62	.....	23 3	4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Corral.....	57 12	1 87	62 01	26	49 03	25	12 98	15 75	.....	24 6	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	56 43	3 13	63 77	16	46 24	25	17 53	14 40	.....	19 2	30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
✓ Puerto-Montt.....	59 52	4 15	67 92	15	45 73	22	22 19	16 00	.....	25 0	9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

INTRODUCCION.

CLXXXVII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. maxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximum.	Medio.	Mínimum.	Máximum.	Medio.	Mínimum.
Copiapó.....	mm. 700+ 23.02	mm. 2.00	mm. 700+ 30.69	5	mm. 700+ 24.26	8	mm. 6.33	° 23.48	° 12.00	° 30.7	8	° 14.1	° 15-16	° 16.6	72	50	30	12.80	11.01	8.87
Serena.....	59.86	1.88	62.57	8	57.76	17	4.81	20.34	.....	27.7	17	17.2	16-28	.....	94	73	36	15.34	13.01	10.3
Santiago.....	15.73	1.41	18.21	22	12.02	8	6.19	18.65	13.25	28.5	25	8.1	22	20.4	100	84	62	17.99	13.49	9.49
Talea.....	52.77	1.60	56.27	23	49.82	11	6.45	22.64	.....	30.5	5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	60.67	1.50	66.61	22	50.76	8	15.85	16.86	9.35	29.6	7	6.3	1	23.5	100	75	36	14.90	10.79	6.46
Caldera.....	56.70	0.99	59.18	2	54.30	8	4.88	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	61.28	1.58	66.60	8	58.84	8	7.76	20.46	6.14	26.9	5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	57.55	1.73	60.70	19	54.05	9	6.65	19.08	.....	25.1	27	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	58.03	1.72	67.26	3	54.55	23	12.71	18.67	.....	23.9	25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	58.37	1.20	62.75	22	52.11	8	10.64	15.24	.....	27.2	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	56.52	2.02	63.65	19	51.42	8	12.29	15.55	.....	20.0	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	61.02	2.47	65.73	18	54.47	8	11.26	16.87	.....	21.5	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.						
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspondt	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilac. media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 27.75	mm. 1.62	mm. 700+ 30 17	26	mm. 700+ 25 34	6	mm. 4.83	° 20.89	° 12.11	° 28.3	7	° 10.6	27	° 17.7	100	65	55	14.48	16.54	7.89
Sereña.....	59 56	1 56	61 85	24	57 57	22	4 28	18 31	.....	23 3	7	.....	.....	.....	93	81	51	14 36	12 25	9 63
Santiago.....	15 34	1 41	18 58	27	12 93	6	5 65	16 48	13 92	28 3	5	7 3	13	21 0	100	90	54	19 31	12 46	8 92
Talca.....	52 91	1 93	57 70	12	46 88	25	10 82	20 37	.....	28 5	19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	59 65	2 37	69 54	12	47 26	25	22 29	14 50	6 23	22 0	31	6 4	12	15 6	100	87	55	14 48	10 91	7 89
Caldera.....	56 66	0 87	58 42	26	54 93	6	3 49	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	61 03	1 25	63 06	6	59 11	5	3 95	18 76	5 15	24 5	28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	56 80	1 64	61 71	25	54 17	6	7 54	17 42	.....	25 0	3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	58 39	1 38	62 33	13	53 34	25	8 99	17 24	.....	23 3	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	56 50	1 96	63 39	12	43 78	25	19 61	18 51	.....	19 6	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	53 33	2 44	64 27	13	38 55	26	25 72	12 85	.....	16 4	5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	57 69	3 18	68 40	13	43 42	26	24 98	14 31	.....	22 25	7	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

INTRODUCCION.

CLXXXIX

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura maxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.				
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.		
Copiapó.....	mm. 700+ 28.60	mm. 1.34	n.m. 700+ 30.78	16	mm. 700+ 26.06	25	mm. 4.72	o	o	o	5	o	6.6	27	o	18.4	84	68	45	13.98	10.49	6.12
Serena	69 68	1 65	63 98	16	57 28	25	6 70	17 48	.....	22 2	13	.....	.....	.....	.....	.....	96	79	59	14 55	11 73	8 56
Santiago.....	16 64	1 37	19 52	27	13 02	11	6 50	12 93	11 05	24 9	5	2 9	30	22 0	.....	.....	100	88	60	15 43	9 90	5 81
Talca	54 62	1 85	59 03	21	50 06	11	8 97	14 95	.....	23 7	14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	61 88	2 69	67 62	24	54 63	18	12 99	11 24	7 75	18 9	9-11	-0 5	26	19 3	.....	.....	100	87	45	13 52	8 81	4 32
Caldera.....	57 68	1 89	60 30	16	49 00	27	11 30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	61 76	1 50	64 61	16	58 82	25	5 79	17 51	.....	23 8	15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	57 48	2 11	61 01	16	54 42	7	6 59	16 82	.....	20 5	3-9-14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	59 47	1 22	62 54	21	55 80	7	6 74	13 98	.....	19 4	2-14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	59 45	1 88	64 64	28	49 60	18	15 04	11 74	.....	18 8	11	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud	57 09	2 37	63 32	29	40 32	18	23 00	11 16	.....	16 0	15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	60 54	3 17	66 60	29	44 50	13	22 10	11 68	.....	16 5	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.						
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.			
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.	
Copiapó.....	mm. 700+ 29.77	mm. 1.83	mm. 33.73	24	mm. 700+ 24.93	2	mm. 8.80	° 13.65	° 9.42	° 21.4	9	° 4.9	29	° 16.5	92	64	24	9.25	7.56	4.36	
Serena.....	61 94	2 26	65 90	5	56 89	2	9 01	14 94	.....	18 0	25	.....	.....	.....	95	79	46	12 04	9 72	6 40	
Santiago.....	17 47	1 63	22 51	24	10 76	30	11 75	8 81	11 71	22 2	10	0 3	24	21 9	100	89	49	10 91	7 64	4 72	
Talca.....	54 98	1 69	60 03	5	47 10	30	12 93	10 64	.....	17 1	2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	61 08	1 87	69 01	3	49 93	31	19 08	9 97	1 45	14 4	1-8	4 3	18	10 1	100	95	74	10 86	8 70	6 18	
Caldera.....	57 11	1 69	62 65	4	54 55	2	8 10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	63 02	2 17	67 38	26	58 34	30	9 04	14 19	.....	18 0	13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	58 52	1 55	61 72	8	55 01	7	6 71	12 82	.....	17 9	2-25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	62 18	4 21	79 93	6	51 60	21	23 55	11 93	.....	15 6	28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	58 10	1 27	64 06	3	52 52	21	11 54	10 12	.....	13 6	4-8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	54 43	2 47	62 90	10	45 24	31	17 66	14 40	.....	13 0	10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	59 95	2 80	64 99	3	43 79	31	21 20	10 69	.....	14 8	2	2 1	19	12 6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	48 95	8 69	83 90	11	32 36	5	51 60	5 59	5 36	12 2	7	-3 3	23	15 5	90	66	42	7 53	4 33	2 07	

INTRODUCCION.

CCI

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 30.09	mm. 1.67	mm. 700+ 33.11	13	mm. 700+ 27.96	5	mm. 6.05	° 12.61	° 8.53	° 18.8	11	° 5.4	12	° 13.4	88	71	36	10.73	7.90	5.18
Serena.....	62 50	2 33	67 36	28	59 33	5	8 03	14 24	.....	19 9	3	.....	.....	.....	95	80	61	12 12	9 65	7 35
Santiago.....	18 43	2 54	26 30	28	12 83	6	13 47	6 96	8 92	19 1	18	-1 5	29	29 6	100	94	68	15 41	7 07	4 66
Talca.....	56 14	2 81	65 74	28	47 70	6	18 04	8 33	.....	14 6	6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	62 93	3 41	72 84	16	50 91	2	21 98	7 77	4 54	13 9	4	-0 4	25	11 3	100	95	74	10 08	7 58	4 54
Caldera.....	59 50	1 62	63 16	25	56 73	5	6 37	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	63 86	2 17	67 92	27	59 89	30	8 09	13 73	.....	18 0	7	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	59 59	2 60	64 07	12	51 71	27	12 36	11 50	.....	15 9	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	63 62	5 15	80 81	24	52 19	6	28 74	10 76	.....	14 4	17-30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	59 02	2 11	67 21	16	48 10	5	19 11	8 65	.....	13 0	4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	57 48	2 39	67 41	26	42 80	1-3	24 64	8 72	.....	12 8	4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	60 45	3 59	70 43	16	47 98	1	22 45	9 35	.....	14 0	5	-1 7	24	16 1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	46 81	5 54	60 57	10	31 68	3	28 89	3 63	4 86	8 3	2-25	-4 4	21-22	12 7	96	64	21	6 22	3 63	1 27

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.															
	Altura media.		Oscilacion media.		Altura máxima.		Fecha correspond.		Temp. media.		Oscilacion media.		Temp. máxima.		Fecha correspond.		Temp. mínima.		Fecha correspond.		Oscilac. estrema.		Humedad relativa.			Fuerza elástica		
	mm.	700+	mm.	700+	mm.	700+			°	°	°	°			°	°					Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.		
Copiapó.....	30.47	700+	1.93	34.33	700+	25.15	27	9.18	12.58	10.88	23.9	12	4.9	3-4-7	19.3	87	63	14	8.85	6.65	2.91							
Serena.....	62.93	2.09	67.78	23	58.68	14	9.10	12.89	17.4	27						97	80	47	11.70	9.08	6.60							
Santiago.....	18.55	1.96	23.24	10	12.71	30	10.72	6.69	9.23	17.8	14	-1.5	20	19.3	100	92	53	10.07	6.93	4.33								
Talca.....	56.49	2.45	62.65	20	49.34	16	13.31																					
Valdivia.....	63.26	3.36	75.70	23	52.40	16	23.30	7.46	4.24	11.9	16	-1.6	20	13.5	100	93	72	10.49	7.32	4.63								
Caldera.....	59.85	1.90	63.40	3	54.98	27	8.42																					
Coquimbo.....	64.01	2.00	67.83	23	58.78	27	9.05	13.05																				
Valparaiso.....	58.50	3.48	64.67	18	47.75	30	16.92	12.10																				
Constitucion.....	63.35	6.76	83.23	25	55.08	16	28.15	10.72																				
Corral.....	59.41	2.76	71.05	23	47.72	17	23.33	7.90																				
Ancud.....	58.52	2.39	69.06	25	45.30	17	23.76	8.15																				
Puerto-Montt.....	61.36	3.31	72.84	24	47.97	17	24.87	8.45	13.3	16.0	-0.6	19																
Punta-Arenas.....	51.34	7.64	83.33	25	26.04	12	58.29	2.31	7.10	12.2	3	-9.4	10	21.6	100	61	25	7.73	3.21	1.25								

INTRODUCCION.

CIII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.									
	Altura media	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.				
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínim un.		
	mm. 700+	mm.	mm. 700+		mm. 700+		mm.	o	o	o		o		o								
Coyiapó.....	30.97	1.99	33.13	30	25.09	2	8.04	14.32	1.15	25.3	9	5.0	31	20.3	85	58	19	9.06	7.08	4.25		
Serena.....	62 60	2 13	68 96	19	56 99	2	12 06	13 31							95	81	54	11 21	9 22	6 63		
Santiago.....	19 18	1 84	25 83	20	12 85	13	12 98	8 89	1 01	19 6	8	-1 4	30	21 0	100	87	58	11 56	7 78	4 33		
Talca.....	57 12	3 21	66 14	20	48 90	13	17 24															
Valdivia.....	63 12	3 83	75 20	29	51 05	12	24 17	7 62	5 58	13 3	24	-1 3	29	14 5	100	92	38	10 42	7 25	4 12		
Caldera.....	59 40	1 66	63 21	18	48 98	13	14 23															
Cochimbo.....	64 18	1 96	70 20	19	59 41	2	10 71	13 12		18 3	17											
Valparaiso.....	57 71	2 40	63 92	12	52 53	6	11 39	12 72		18 7	6											
Constitucion.....	61 72	6 20	83 09	26-27	54 67	12-13	28 41	17 91		15 5	1-24											
Corral.....	56 71	1 48	65 94	4	48 33	11	17 60	7 25		11 0	9											
Ancud.....	57 63	4 76	69 62	29	43 61	9	25 94	8 07		11 6	14											
Puerto-Montt.....	60 93	3 95	73 25	29	46 83	9	26 40	8 04		12 8	8-9	-1 4	29	14 2								
Punta-Arenas.....	48 83	7 35	71 67	29	29 40	18	42 27	3 06	8 38	9 4	31	-10 6	13	20 0	96	66	24	5 50	3 50	1 30		

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximan.	Medio.	Míniman.	Máximan.	Medio.	Míniman.
Copiapó.....	mm. 700 + 30,43	mm. 1.90	mm. 700 + 33,62	11	mm. 700 + 24,95	15	mm. 8,69	14,38	12,38	24,0	30	0 5,1	4	18,9	80	55	28	7,94	6,66	5,41
Sereña.....	63 47	2 39	69 16	11	58 17	15	10 99	13 54	.....	18 1	24	.....	.....	.....	92	77	56	12 19	8 86	6 91
Santiago.....	18 73	2 10	23 90	11	13 00	15	10 90	8 40	10 49	19 8	21	0 4	19	18 7	100	89	61	10 91	8 11	5 08
Talca.....	57 13	2 63	62 89	12	50 16	15	12 73	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	61 54	2 97	72 52	4	55 82	15	16 70	8 98	8 49	19 3	22	-0 8	10	19 9	100	83	40	8 80	7 02	5 10
Caldera.....	60 30	1 58	63 35	11	55 89	15	7 46	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	64 81	2 06	68 33	12	60 80	15	7 53	13 59	.....	18 0	22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	56 69	2 39	61 42	16	52 49	2	8 99	12 55	.....	17 6	21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	67 70	8 92	83 23	13	56 72	15	26 51	11 16	.....	17 2	21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	59 51	1 45	65 14	4	53 33	8	11 81	9 01	.....	15 2	27,28	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	61 27	2 51	65 51	5	52 66	16	13 85	8 52	.....	13 4	21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	63 46	2 53	70 47	5	56 05	16	14 42	9 05	.....	15 8	13	-0 6	9	16 4	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	51 65	7 51	67 76	26	31 86	6	35 90	7 27	9 59	15 0	22-27	-2 8	8	17 8	93	72	32	10 34	5-13	3 06

INTRODUCCION.

CCV

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.						
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilac. media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.			
															Maximum.	Medio.	Mínimum.	Máximum.	Medio.	Mínimum.	
	mm.	mm.	mm.		mm.		mm.	°	°	°		°		°							
Copiapó.....	700+	1.82	700+	22	700+	28	5.20	0	0	0	24	0	1	0	86	58	31	11.97	8.33	5.73	
Serena.....	29.23	2.04	31.68	10	26.42	14	6.81	13.19	20.4	8					98	82	64	12.18	10.20	8.40	
Santiago.....	62.05	2.09	21.52	10	14.35	21	7.23	12.33	11.31	22.5	25	2.7	13	19.8	100	88	60	14.12	9.27	7.03	
Talca.....	17.46	2.69	59.96	7	51.41	9	8.55														
Valdivia.....	55.34	2.92	69.21	6	53.76	28	15.54	11.02	7.37	18.1	2	1.3	6	16.8	100	82	52	10.16	8.14	5.44	
Caldera.....	61.98	1.20	61.61	10	56.04	24	5.65														
Coquimbo.....	58.96	1.70	67.33	10	60.72	21	6.61	16.19		22.0	21-25										
Valparaiso.....	63.38	1.96	62.40	22	53.75	6	9.71	14.76		18.1	14										
Constitucion.....	57.81	9.00	83.16	7	56.08	25	27.08	13.98		17.8	1										
Corral.....	64.04	1.73	65.72	7	51.71	27	14.01	10.18		15.2	23										
Ancud.....	58.30	2.97	64.94	7	45.68	27-28	19.20	9.81		15.2	22										
Puerto-Montt.....	57.98	3.05	67.74	6	49.95	28	17.71	11.70	9.48	20.9	25	-0.5	6	21.4							
Punta-Arenas.....	60.75	5.68	72.36	16	27.21	28	45.15	8.65	10.14	20.0	30	-3.3	14	23.5	97	67	35	10.73	5.33	3.17	

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.				
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.		
Copiapó.....	mm. 700+ 28.68	mm. 1.83	mm. 700+ 31.33	26	mm. 700+ 25.82	1	mm. 5.61	0	0	0	24	0	11.1	12	0	16.4	80	63	42	11.48	10.06	8.17
Serena.....	61 39	3 01	67 84	20	58 15	18	9 68	16 13	.....	21 3	27	.....	.....	.....	.....	.....	95	83	57	12 17	11 21	9 32
Santiago.....	16 56	1 24	20 74	26	13 31	19	7 43	16 69	14 36	27 0	24	6 4	27	20 6	.....	.....	100	80	57	15 82	11 42	7 97
Talca.....	53 93	2 34	59 00	26	48 18	7	10 82	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	63 25	2 20	69 28	2	58 09	20	11 19	14 79	1 02	23 8	6	5 4	26	18 5	.....	.....	100	73	33	12 92	8 99	5 54
Caldera.....	58 16	1 50	60 82	10	47 51	1	13 31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	62 64	1 45	65 80	10	60 36	1	5 63	18 40	.....	24 9	19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	56 54	1 85	60 12	15	53 09	21	7 03	16 26	.....	22 9	1	8 0	27	14 9	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Constitucion.....	62 68	5 28	82 46	11	55 95	20-24	26 51	16 26	.....	20 6	19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	61 80	1 88	66 49	2	55 22	25	11 27	11 32	.....	24 0	3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59 20	2 09	67 01	2	51 91	25	15 10	12 62	.....	18 4	21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	62 36	2 51	67 89	2	55 89	25	12 00	13 85	10 72	21 7	16	3 3	8	18 4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	47 41	4 76	58 72	25	32 60	25	26 12	11 17	13 46	28 3	29	1 1	26-28	27 2	.....	.....	97	67	35	11 60	6 31	4 29

INTRODUCCION.

CCVII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Humodad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 29.04	mm 1.45	mnt. 700+ 31.33	21	mm. 700+ 27.32	10	mm. 4.07	° 20.53	° 12.05	° 28.0	22	° 11.5	9	° 16.5	81	67	47	23.31	13.78	9.86
Ferena.....	31 35	1 33	64 40	20	59 38	27	5 02	17 40	.....	21 2	22	.....	.....	.....	96	82	65	14 53	12 22	10 75
Santiago.....	16 84	1 45	20 67	21	14 15	19	6 50	17 91	.....	27 0	31	7 1	10	19 9	100	78	56	15 90	11 58	8 68
Tilca.....	53 89	1 82	57 62	16	50 50	9	7 00	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	62 22	2 10	67 80	21	54 15	24	13 65	15 52	9 61	25 6	15	6 9	6	18 7	100	74	30	12 46	9 60	6 25
Caldera.....	58 37	0 94	60 79	16	56 61	31	4 18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	63 18	1 30	65 89	16	61 66	28	4 23	19 49	.....	27 0	10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	57 01	1 32	59 98	16	54 39	31	5 50	17 48	.....	25 0	31	7 3	31	17 7	100	81	48	19 35	11 94	6 15
Constitucion.....	61 20	7 48	82 53	21-22	56 49	31	26 04	16 97	.....	20 0	26, 27 i 29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	60 00	1 88	64 24	22	51 46	25	12 78	14 76	.....	21 98	13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59 37	2 12	64 08	6	48 93	24	15 15	13 34	.....	19 2	3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	61 75	2 10	66 74	12	51 92	24	14 82	14 79	10 19	23 6	19	5 0	22	18 6	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	47 01	4 98	58 28	28	33 74	10	24 54	11 00	13 23	30 0	7	0 0	16	30 0	98	75	40	11 79	6 99	3 88

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvias.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó	17	14																							43		50
Sorena.....	4	27																									
Santiago.....	21	9	1		2																						
Talca.....																											
Valdivia.....	9	20	2			5	19.30		4	1					19	11	4	10	2	13	10	12	3	3			
Caldera.....	9	20	2						7		3		1	5		37		32		4		4		4			
Coquimbo.....	7	23	1		1						6		1	2		4		1		56		23					
Valparaiso.....	8	22	1						10		8		6	16		5		45		2		1					
Constitucion.....	8	13	10		4	2			21				2	4		29		19		3		5		6			
Corral.....	10	17	4		3	7	33.12		11		3		16				26		1		28		1				9
Ancud.....	2	23	6			6	10.62		18		3		1	1		9		16		31		14					
Puerto-Montt.....	3	20	8		3	11	13.7		26	1	3		1	6	6	32	1	2	1	2		3					7
Punta-Arenas.....																											

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	19	9																							85	49
Serena.....	12	15	1																							
Santiago.....	11	13	4		1	4	1.77		1																	
Talca.....	14	10				2	10.0			1	1			1	2	12	30	7	2	2	1	5	5	2		
Valdivia.....	6	22			3	4	1.9			7	1	2	1		3	13	7	6	4	5	6	13	11	1		32
Caldera.....	6	22								4		4		1		11		33		22		6		2		23
Coquimbo.....	12	16			1					4		8		5		1		3		5		48		10		
Valparaiso.....	9	17	2		5					9		5		3		10		3		40		10		3		
Constitucion.....	9	15	4		2	2				9						1		27	11	14				5		17
Corral.....	7	19	2	2	3	5	3.94							17		3		3		3		22		20		16
Ancud.....	4	17	7		2	5	4.02			22		3		4		4		5		20		15		10		
Puerto-Montt.....	1	25	2	1	4	12	4.2			21	2	2			2		4	35	5	7		1		2	1	1
Punta-Arenas.....																										

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	25	6																						59		34
Sercna.....	5	22	4		1																					
Santiago.....	16	12	3		1	1	2.1																			
Talca.....	15	13	3			3	7.5			1					2	15	41	14	1	2	1	5	5	3	1	
Valdivia.....	1	21	9		2	16	33.0		1	4					5	2	1	3	5	4	3	6	16	4	39	
Caldera.....	1	26	4						23		2				3		22		12		5		3			
Coquimbo.....	7	15	9			1			5		8		1		1		2				27		15			
Valparaiso.....	9	18	3		14	2	2.29		5	1	4		17		7	2	14	3	18		9					
Constitucion.....	13	14	4		1	4			9		1		3				24		10		1		2		14	
Corral.....	1	12	18		4	17	33.52	1	27		1		5		5		1				28		23		3	
Ancud.....	1	18	12			18	17.34	1	43		4				1		3		15		20		7			
Puerto-Montt.....		18	13			20	36.08		52		6				2		16		1		2		6		7	
Punta-Arenas.....														1												

INTRODUCCION.

CXXI

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.							VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	16	13	1																						58	32
Serena.....	9	16	5																							
Santiago.....	2	21	7		4	2	1.54																			
Talca.....	2	27	1			2	77.6		4	2	2				3	27	19	14				1	1	2	13	1
Valdivia.....	4	24	2	5	3	11	18.90		11	2	1			1	11	2	12	11	7	9	2	7	12	2		
Caldera.....	7	16	7						22		3				10		30		19			1		4		1
Coquimbo.....	11	14	5		1						9		5		4		6		10		45			11		
Valparaiso.....	4	22	4		2	1	0.1		7		2		18		17		18		24		4					
Constitucion.....	5	17	8			3			11		2		8		2		22		16		2					27
Corral.....	5	15	10		2	8	24.84		3	9	2		28		8				2		19			7		15
Ancud.....	5	20	5			10	11.06		14		5		12				22		4		20			13		
*Puerto-Moult.....	1	27	2		2	16	21.07		1	12	1	6	2	2			32		1	11		5		11		7
Punta-Arenas.....																										

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																			
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.		
Copiapó.....	15	16				2	2.91					2													49		41	
Serena.....	6	21	4			3																						
Santiago.....	10	11	10	7		6	5.42																					
Talca.....		29	2			5	11.48																					
Valdivia.....		23	8		12	16	23.40		16	6	3	1			1	3	1	1			1		1	5	1	53		
Caldera.....	4	22	5		1	2			13		11				16		24		14		2		3			9		
Coquimbo.....	8	18	5		5	4			1		6		23		7		15		4		17		20					
Valparaiso.....		5	26		6	4	11.75		22		7		16		17		8		13		10							
Constitucion.....	1	15	15			8			23				14		5		13		10				1	5		22		
Corral.....	3	14	14		5	10	26.38		14		16		27		3				2		6		2			23		
Ancud.....		16	15		1	16	13.26		19		12		11		14		15		6		13		3					
Puerto-Montt.....		21	10		9	18	21.7		25	2	4						8				1		3	1	48			
Punta-Arenas.....	1	27	3		3	11	5.05		10		2		1		1		5		18		18		14			24		

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	11	16	3			1						2													36		52
Serena.....	8	20	1		2	1	1.80																				
Santiago.....	10	12	8	10	5	7	5.79																				
Talca.....	1	22	7		3	5	12.63			7	10	5	1	5		3	15	19	5							4	14
Valdivia.....	0	19	11		5	17	21.00			16	2	0	2	0	0	4	3	2	1	1	1	0	4	7	9	38	
Caldera.....	5	23	2							16		6		2		16		27		15		1		1			
Coquimbo.....	10	19	1		2	6				4		7		22		6		16		9		19		7			
Valparaiso.....	5	20	5		2	6	10.22			16		17		21		7		16		9		2		1		1	
Constitucion.....	6	12	12		7	5				17		7		34		5		6		7				3		11	
Corral.....	1	16	13		6	15	31.86			10		11		27		4		4				3		19		12	
Ancud.....	2	17	11			18	14.92			11		21		5		3		14		2		20		14			
Puerto-Montt.....	2	16	12		1	20	15.0			54	1	1	2		1		7	3	5		1	1	2	5	7		
Punta-Arenas.....	3	25	2			14	31.00	4		7					1		3		23		33		16	2	5		

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	20	10																									18
Sereus.....	9	20	1																								
Santiago.....	7	14	9	7	2	7	3.48	1																			
Talca.....	5	22	3			4	2.35		14	1	1				2	12	27	10	1						1	17	
Valdivia.....	5	22	3	2	2	9	15.35		10	3	1			2	15	3	4	5	2	1	1	4	2	2	2	37	
Caldera.....	7	22	1						7		5		1		5		43		15		7			1		6	
Coquimbo.....	14	15	1		5	1			2		7		11		4		3		9		49			5			
Valparaiso.....	5	23	2		1	4	1.70		12		9		1		5		22	1	24		7			4		5	
Constitucion.....	10	13	7		1	5			13		4		10	2	5		24	1	7		1			12		10	
Corral.....	2	21	7		6	6	7.36	1	7		4		10		6		4		8		18			33			
Anoud.....	1	25	4			15	7.91		16		10		5		2		16		16		19			7			
Puerto-Montt.....	1	23	6	1	1	18	10.60		15		1						14	2	3			1	3	1	50		
Punta-Arcas.....		30				2		4	3				1		3		3		11		38			31			

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	22	9																						81		12
Serena.....	5	21	2																							
Santiago.....	23	8			3	5	0.58																			
Talca.....	1	23	7			3	6.38		11	2			2				8	43	3		1			3	19	
Valdivia.....	1	26	4	1		15	23.50		7		2				4	4	3	8	1	4	2	4	13	6	35	
Caldera.....	2	26	3						20		1				2		34		19		5		5		7	
Coquimbo.....	13	18							5		1		12				2		5		60		8			
Valparaiso.....	7	22	2			3	1.01		2				6		8		20	1	34		16		6			
Constitucion.....	8	19	4			6			23				1		4		38		4		2		6		15	
Corral.....	2	14	15	2	3	13	14.36		10		10		8		6						18		34		7	
Ancud.....		23	8			14	10.76		34		5		3				8		3		28		12			
Puerto-Mountt.....		24	7	1		17	18.10	1	24	1						1	15	1	3	1			6	1	39	
Punta-Arenas.....	1	23	7			7	7.28	1	3				1		9		7	1	5	1	33		32	1		

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazón.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	26	4			6																				84		6
Serena.....	1	20	9																								
Santiago.....	11	18	1		1																						
Talca.....	4	23	1			1	0.88		1	1							4	73	3						4		
Valdivia.....	4	25	1			8	5.00		4					1	10	2	7	12	1	7	3	4	4	4	4	31	
Caldera.....	4	23	3						23				1				25		19		10		4			8	
Coquimbo.....	3	20	7		1				2		2	2					1		3		62		18				
Valparaiso.....	7	18	5			3			8		5	2		2			18		45		8		1			1	
Constitucion.....	11	16	3		5	1			6				1		8	3	57	3	8							4	
Corral.....	7	16	7	1	2	7	4.00		1		6	7		9			2		6		21		32			6	
Ancud.....		27	3		2	13	5.45		20		1	1					3		1		47		17				
Puerto-Montt.....		28	2	2		9	7.10	2	11	1							36		2		1		1	1		37	
Punta-Arenas.....		23	7			9	5.87								5		7		3	2	34		32	2		5	

INTRODUCCION.

CCXIX

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazón.	Días que granisa.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calm.
Copiapó.....	22	9			6																			92		1
Serena.....	2	28	1																	6	21	15	9	3		4
Santiago.....	14	16	1		1																					
Talca.....	4	27							6								1	69	4	1					7	
Valdivia.....	1	27	3			9	10.90			2					9	2	2	9	1	12	10	9	2	1	34	
Caldera.....	3	28			1				7								36		24		6		1		19	
Coquimbo.....	6	23	2						7		1		3		1		2		2		64		13			
Valparaíso.....	7	24													4		8	2	44		33		2			
Constitución.....	13	16	2			1			3						3	1	47	17	3				5	1	13	
Corral.....	5	17	9		2	10	5.84		4		13		2				5		8		31		21		9	
Ancud.....	8	22	6		1	11	4.55		16		4		2		1		9		4		42		15			
Pueto-Montt.....		27	4		2	14	5.60		27		1						40	2	2	1	1		1		17	
Punta-Arenas.....		18	13			8	6.80		4		2		3		7		5	1	14	1	27	2	25		1	

FECHAS DE LAS LLUVIAS, ALTURA, EN MILÍMETROS, DEL AGUA CAIDA EN CADA UNA DE ELLAS, I FASES DE LA LUNA.

MESES.	Caldera.		Copiapó.		Serena.		Coquimbo.		Valparaíso.		Santiago.		Constitucion.		Talca.		Valdivia.		Corral.		P. Monti.		Ancud.		P.-Arenas.		FASES DE LA LUNA.					
	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.						
																												ALTURAS.				
Enero.....						10					6						1	1	6	25	3	4	4	13			Luna llena el 6.					
																	6	7	33	6	5	7	21									
																	32	11	12	7	25	8	4						Segundo cuarto el 13.			
																	11	13	13	7	8	12	36									
																	18	2	19	3	11	20	14	6						Luna nueva el 20.		
																	30	9	20	41	16	2	21	8								
																		20	18	22	85	20	21	22	1							
																		21	114	23	119	21	11	24	1							
																		24	4	30	4	24	29	10								
																		25				24	25	10								
																						25	17	26	7							
																						30	4									
	Febrero....									8		11	11	11	7		11	1	16	14	4	11	3	7	4	30			Luna llena el 4.			
										10		12	2	2	8		21	1	1	16	18	4	16	5	4							
									11		21			9			27	1	26	2	8	4	26	4								
														21				27	3	27	3	15	1	27	1							
																		28		28	2	16	2	28	1							

INTRODUCCION.

CCXXI

FECHAS DE LAS LLUVIAS, ALTURA, EN MILÍMETROS, DEL AGUA CAIDA EN CADA UNA DE ELLAS, I FASES DE LA LUNA.

MESES.	Caldera.		Copiapó.		Sertena.		Coquimbo.		Valparaisó.		Santiago.		Constitucion.		Talca.		Valdivia.		Corral.		P. Montt.		Ancud.		P. Arenas.		FASES. DE LA LUNA.						
	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.							
											ALTURAS.																						
Marzo.....						6		25	18	25		22	20	9	9	8	1	1	1	2	1	4	1	4			Luna llena el 6.						
						26		26	7	26		22	20	24	25	24	2	1	2	20	2	18	2	2	5	3		Segundo cuarto el 13.					
																	8	18	8	6	3	2	4	14	4	1				Luna nueva el 20.			
																	9	24	7	4	6	3	5	3	9	3					Primer cuarto el 28.		
																	10	8	39	7	8	12	25	8	10	9							
																	11	16	9	23	8	12	9	9	9	9							
																	17	9	10	9	9	25	10	13	13	4							
																	18	5	11	25	10	4	11	17	17	6							
																	22	10	12	1	11	14	12	6	11	6							
																	23		16	11	12	13	17	11	11	4							
																	24	70	17	14	14	2	20	4	21	4							
																	25	60	18	2	16	2	21	4	4	4							
																	26	80	21	31	17	33	22	2	2	2							
																	27	11	23	15	18	10	23	8	8	8							
																	28	32	24	20	19	5	24	2	2	2							
																	31	27	25	27	22	35	7	7	24	24							
																				26	7	24	27	28	24	5							
																				27	21	25	32	27	5								
																				28	51	26	24	28	15								
																				29	4	27	5	30	3								
																				31	6	28	11	31	9								
																						29											
																						30	2										
																						31	41										

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS. CXXII

Abril.....		14		4	11	1	19		12	11	1	9	1	7	1	6	18	8			Luna llena el 4.
					21		20	14	18	12	17	12	9	5	2	2	14	10			
										19	18	14	9	6	3	2	16	4			
Abril.....										20					3	18	12				Segundo cuarto el 11.
										21					4	19	16				
										22					5	20	18				
										23					6	21	19				
										24					7	22	20				
										25					8	23	21				
										26					9	24	22				
										27					10	25	23				
										28					11	26	24				
										29					12	27	25				
										30					13	28	26				
										31					14	29	27				
Mayo.....	21	21	21	20	20	2	2		18	18	9	1	2	11	1	16	1	1	13	Luna llena el 4.	
	30		29	28	21	5	5	12	20	29	2	16	5	8	2	16	2	12	4	4	
	31		18	30	22	20	12		22	38	3	3	6	6	3	1	3	20	5	3	
					28	21	13		26	27	5	20	12	3	4	2	4	18	7	2	
					31	4	4		28	38	6	8	13	5	5	24	5	6	9	3	
						24	4		31	29	12	12	14	25	6	13	11	4	10	7	
						25	2			30	13	9	11	9	11	12	7	11			
						28	9			31	15	24	22	4	13	11	13	5	17	13	
						31					20	21	2	14	27	14	9	24		8	
											21	10	25	91	16	1	15	1			
											22	7	26	4	21	21	16	1			
											24	63	27	41	24	26	22	7			
Junio.....										25	5	28	25	25	35	25	13			Luna nueva el 18.	
										27	7	29	7	27	3	28	7				
										28	35	30	2	28	5	29	10				
										29	3	31	9	29	4	30	10				
										31	35				30	2	31	4			
															31	11					
			11	8	17	6	1	31	1	9	2	1	1	1	25	1	8	1	35	1	2
						8	6	22	6	8	6	26	2	63	2	2	39	2	11	2	2
						11	8	10	8	9	7	37	3	9	8	9	9	3	23	4	1
						16	1	11	1	9	19	21	29	5	6	3	4	4	11	4	4
						21	24	21	9	8	21	8	6	6	17	5	6	12	5	6	5
						28	11	22		27	27	7	7	20	7	9	12	6	3	13	4
					23						10	3	13	7	1	7	7	15	2	2	

Octubre...																			29	10																Luna llena						
																				11	11																el 27.					
																				30	31																					
																				31	6																					
Noviembre..																																										
Diciembre...																																										

INTRODUCCION.

CCXXVII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 28.30	mm. 2.51	mm. 700+ 31.32	27	mm. 700+ 24.69	19	mm. 6.63	21.58	12.40	30.5	8	13.1	19	16.4	83	64	38	12.55	11.49	9.56
Serena.....																				
Santiago.....	16.30	1.46	20.33	2	13.08	12	7.85	19.02	.....	30.0	22	7.2	3	.....	99	77	49	17.85	12.66	8.30
Talca.....																				
Valdivia.....	62.24	2.23	69.43	3	56.30	16	13.13	15.98	9.34	26.0	13	4.7	17	21.3	100	75	43	12.91	9.92	7.02
Caldera.....	57.19	1.20	61.00	29	55.55	19	5.45	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	62.26	1.77	64.88	28	58.31	19	6.37	19.56	.....	25.9	27	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	56.63	1.96	60.81	13	52.68	19	8.13	17.61	12.33	27.1	9	7.4	4	19.7	96	76	48	16.78	11.55	7.67
Constitucion.....	58.85	1.88	65.08	3	55.92	16	9.16	17.29	.....	21.7	22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	59.97	1.82	67.03	3	53.65	16	13.38	14.22	.....	22.4	15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59.21	2.33	63.89	21	52.85	8	11.04	13.36	.....	18.8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	60.96	2.50	66.25	11	50.08	11	16.17	14.80	8.97	25.4	31	3.7	17	21.7	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	45.17	6.19	56.20	21	33.07	8	23.13	11.42	13.37	26.1	1	1.1	19	25.0	.....	.....	.....	.....	.....	.....

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENÍGRADO.						PSICRÓMETRO.										
	Altura media.		Oscilacion media.		Altura máxima.		Fecha correspond.		Altura mínima.		Fecha correspond.		Oscilac. extrema.		Humedad relativa.			Fuerza elástica.					
	mm.	700+	mm.	700+	mm.	700+			mm.	700+			mm.	700+			Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.	
Copiapó.....	28.54	2.40	31.34	23	25.05	29	6.29	20.96	11.90	29.2	10	12.5	22	16.7	83	65	39	12.34	11.28	9.92			
Serena.....																							
Santiago.....	16.02	1.31	19.66	25	18.13	12	6.53	18.70	14.84	30.1	1°	7.3	9	22.8	100	80	49	16.57	11.94	9.29			
Talca.....																							
Valdivia.....	61.01	2.16	67.20	15	56.23	28	10.97	15.92	8.8	26.0	28	3.9	15	22.1	100	79	89	13.45	10.62	7.51			
Caldera.....	57.18	1.13	59.32	13	54.73	13	4.59																
Coquimbo.....	62.67	1.25	64.59	8 i 25	59.49	8	5.10	19.74		26.1	22												
Valparaiso.....	56.84	1.45	59.26	24	54.59	11	4.67	17.27	11.98	28.0	7	7.6	6	20.4	100	80	62	14.57	11.91	8.99			
Constitucion.....	58.03	1.23	60.49	9	55.01	12	5.48	17.31		22.2	11												
Corral.....	58.64	1.46	62.28	10	54.74	6	7.54	11.00		22.0	6												
Ancud.....	58.04	2.29	63.14	15	51.06	17	12.08	18.75		21.0	28												
Puerto-Montt.....	59.97	2.24	67.75	15	57.00	7	10.75	15.11	8.67	24.2	13	4.2	15	20.0									
Punta-Arenas.....	48.75	4.41	61.85	22	20.06	3	41.79	10.52	10.99	24.4	9	0.6	26	23.8	98	73	51	16.90	7.47	4.34			

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilac. media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 28.36	mm. 1.70	mm. 700+ 30.73	27	mm. 700+ 26.15	22	mm. 4.60	° 18.95	° 12.07	° 26.5	6,17,20	° 8.1	28	° 18.4	84	66	47	11.85	10.49	8.50
Serena.....	59 79	1 77	62 60	12	57 57	20	5 08	16 53	20 8	17					96	81	57	15 07	11 41	8 34
Santiago.....	16 50	1 44	21 62	10	13 70	24	7 92	15 35	15 09	26 8	6	3 9	19 i 20	22 9	100	81	52	15 97	10 71	6 40
Talca.....	54 04	1 68	58 43	19	51 56	24	6 87													
Valdivia.....	61 77	1 64	70 62	19	54 34	3	16 28	13 91	7 94	24 4	28	4 2	17	20 2	100	82	31	14 18	9 72	5 85
Caldera.....	57 35	1 23	59 93	5	53 57	24	4 36													
Coquimbo.....	62 18	1 42	65 07	27	59 58	2	5 49	17 42	29 5	6										
Valparaiso.....	57 46	1 32	60 87	3	53 70	21	7 17	15 77	9 88	24 0	11 i 21	7 9	12	17 0	95	79	38	14 57	10 54	6 47
Constitucion.....	57 91	1 38	63 89	19	54 21	19	9 68	16 57	21 1	21										
Corral.....	58 61	1 35	64 40	19	51 75	3	12 65	14 30	21 0	25										
Ancud.....	58 80	1 78	66 95	20	46 31	4	20 64	12 59	19 0	26										
Puerto-Montt.....	60 45	2 08	68 24	19	50 16	3	18 24	13 79	8 85	22 9	14	1 1	29	21 8						
Punta-Arenas.....	50.91	6.20	67.73	24	23.56	5	44.17	9.09	10.50	21.1	15	-1.1	9 i 10	23.2	94	72	48	10.86	6.31	2.71

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICHÓMETRO.						
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+		mm. 700+		mm. °	°	°	°	°			°	Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	29.98	1.57	31.36	17	27.38	6	3.98	16.22	11.10	24.4	3	6.1	27	18.3	90	70	46	13.75	9.34	5.37
Serena.....	31.15	1.32	64.05	18	59.05	21	5.00	15.22	.....	18.8	15	.....	.....	.....	97	74	58	12.62	9.72	8.35
Santiago.....	17.68	1.48	20.67	23	14.25	14	6.42	10.94	14.25	23.5	25	0.2	24	23.3	100	88	48	13.49	8.66	4.68
Talca.....	55.35	1.27	58.83	24	51.82	26	7.01	14.26	7.37	25.4	1	1.5	31	23.9	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	62.85	1.98	71.69	22	54.55	12	17.14	11.43	7.26	20.9	1	0.4	30	20.5	100	85	33	13.10	8.59	4.46
Caldera.....	58.60	1.11	60.53	19	56.48	1	4.05	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	63.44	1.27	66.26	17	61.83	22	4.83	15.51	8.71	20.0	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	57.76	0.95	59.38	4	56.09	1	3.29	14.49	.....	23.0	24	7.5	22	15.5	94	78	44	15.12	9.72	6.84
Constitucion.....	59.27	1.66	62.68	21	54.87	15	8.01	14.53	.....	18.3	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	59.74	1.83	69.17	23	51.14	15	18.03	11.44	.....	19.2	26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59.79	2.14	67.76	22	49.49	14	17.27	10.97	.....	16.2	8	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	61.67	2.62	72.50	22	51.03	15	19.27	11.58	6.79	17.0	11	0.2	28	16.8	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	50.77	6.14	68.94	24	24.57	13	44.37	7.88	7.99	18.3	4	0.0	7	18.3	96	76	33	9.75	6.10	2.41

INTRODUCCION.

CCXXXI

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximun.	Medio.	Mínimun.	Máximun.	Medio.	Mínimun.
Copiapó.....	mm. 700+ 30.67	mm. 700+ 2.13	mm. 700+ 33.22	7	mm. 700+ 26.95	14	mm. 6.27	13.60	9.65	20.3	10	5.3	23	15.0	94	74	55	11.96	8.42	6.20
Serena.....	62 02	1 49	64 45	20 i 30	59 16	18	5 29	13 80	.....	17 9	9	.....	.....	.....	95	81	62	12 39	9 45	6 93
Santiago.....	18 33	1 58	22 79	9	15 34	26	7 45	8 81	10 38	19 2	26	0 7	3	18 9	100	91	60	10 59	7 77	4 84
Talca.....	56 34	1 35	60 20	22	53 39	2	6 81	10 09	.....	17 0	25	-0 4	23	17 4	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	62 95	3 05	71 47	17	55 58	8	15 89	9 54	5 62	15 5	1°	-0 5	19	16 0	100	92	38	11 04	8 19	4 33
Caldera.....	59 49	1 12	62 19	8	57 39	18	4 80	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	64 09	1 51	67 45	9	61 21	1	6 24	13 92	.....	17 3	20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	58 43	1 22	61 81	10	56 31	1	5 50	12 94	6 62	23 0	25	7 0	4	16 0	99	83	62	11 51	9 26	7 61
Constitucion.....	59 70	2 30	64 45	31	55 33	12	9 12	12 65	.....	16 7	25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	60 09	2 03	64 95	17	53 19	29	11 76	9 52	.....	12 6	8 i 18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59 84	2 37	67 38	17	50 14	30	17 24	9 46	.....	12 6	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	61 08	3 32	70 20	17	52 90	30	17 30	10 40	7 57	16 3	6	-0 5	19	16 8	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	50.49	5.70	67.46	17	34.28	3	33.18	4.12	6.89	12.8	2 i 19	-4 4	30 i 31	17 2	97	81	56	7.84	5.12	2.11

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO						
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.			
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum	
Copiapó.....	mm. 700+ 31.04	mm. 9.77	mm. 700+ 35.24	27	mm. 700+ 27.26	13	mm. 7.98	0	0	0	30	0	3.2	12	16.8	92	71	40	10.01	7.51	4.18
Serena.....	62 98	1 59	68 35	28	58 98	19	9 37	12 98	17 0	1											
Santiago.....	18 44	1 63	23 78	28	13 97	19	9 81	7 40	10 58	18 5	7	-1 0	27	19 5	100	84	41	8 84	6 39	4 36	
Talca.....	56 70	1 42	61 40	28	51 90	23	9 44	8 45	14 3	4		-2 4	6	16 7							
Valdivia.....	63.35	7.44	71.67	24	48.39	13	23.28	7.44	5.24	13.2	26	0.4	21	12.8	100	90	38	10.53	7.10	3.70	
Caldera.....	59.74	1.22	62.90	27	55.79	19	7.11														
Cóquimbo.....	64 50	1 65	69 32	27	60 74	19	8 58	13.00	16.5	20											
Valparaiso.....	59 15	1 59	67 56	27	54 21	19	13 35	12 22	7.58	20 4	2	5.0	5	15.4	100	82	63	11.52	8.89	6.51	
Constitucion.....	61 16	1 49	65 98	28	56 91	14	9 07	12 20	14 4	3 i 7											
Corral.....	59 85	1 98	64 99	5	45 54	14	19 45	7 76	11 8	15											
Anend.....	58 97	3 13	68 57	25	38 69	12	29 88	8 55	11 8	11											
Puerto-Montt.....	61 17	2 98	71 13	25	45 58	14	25 55	9 35	7 09	16 0	27	-0 6	4 i 21	16 6							
Punta-Arenas.....	50.02	4.23	66.97	26	27.04	14	39.93	2.31	5.78	12.8	27 i 28	-7.2	3	20.0	96	78	60	7.97	4.39	2.01	

INTRODUCCION.

CCXXXIII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond	Altura mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond	Temp. mínima.	Fecha correspond	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica		
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum
Copiapó.....	mm. 700+ 30.92	mm. 2.13	mm. 700+ 33.83	9	mm. 700+ 25.76	17	mm. 8.07	° 12.10	° 10.96	° 23.6	17	° 2.1	4	° 21.5	91	64	31	9.03	6.70	3.68
Serena.....	63 14	2 25	68 64	6	59 04	11	9 60	12 72	.....	16 2	27	.....	.....	.....	99	86	61	18 44	9 73	6 51
Santiago.....	19 26	1 73	23 82	26	15 31	18	8 51	10 60	10 21	20 5	18	-1 1	5	21 6	100	87	40	8 63	6 48	4 03
Talca.....	57 28	1 62	63 53	26	52 50	29	11 03	7 02	.....	16 0	29	-2 1	5	18 5	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	64.65	2.72	73.80	26	56.95	25	16.85	7.27	1.73	13.9	29	0.0	4 i 5	13.9	100	95	58	10.84	7.31	4.60
Caldera.....	59.94	1.37	62.77	3	56.41	7	6.36	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	64 69	1 95	68 16	3	60 00	17	8 16	12.71	.....	16.5	22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	59 47	1 29	62 21	4	54 43	18	7 78	11 68	7.67	20 0	28	4.6	14	15.4	97	84	48	10.52	8.57	5.64
Constitucion.....	61 56	1 67	67 83	27	56 36	29	10 47	10 54	.....	17 2	29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	60 74	1 46	66 94	28	55 30	18	11 64	7 67	.....	18 0	17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	60 56	3 51	68 13	27	51 81	5	16 32	8 01	.....	11 4	17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	62 13	2 50	71 41	26	53 53	25	18 91	8 98	7 50	15 5	28	-0 7	5	16 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	48.13	6.53	66.16	10	28.97	25	37.19	2.81	5.02	10.0	13	-2 2	6 i 11	12.2	96	81	61	7.19	4.56	1.85

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.					
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximum.	Medio.	Mínimum.	Máximum.	Medio.	Mínimum.
Copiapó.....	mm. 700+ 80.58	mm. 2.32	mm. 700+ 33.77	21	mm. 700+ 25.60	16	mm. 8.17	o 14.66	o 11.96	o 27.6	13	o 4.7	1	o 22.9	94	64	33	9.42	7.75	5.30
Serena.....	62 47	1 77	66 16	22	57 36	16	8 80	14 21	18 7	13	9 25	9 16	18 4	18 5	100	87	61	14 45	10 51	7 71
Santiago.....	18 91	1 98	22 41	19	14 92	17	7 49	9 25	9 16	18 4	18	0 1	6	18 5	100	87	45	12 47	7 82	4 88
Talca.....	55 83	2 04	59 07	2	50 06	10	9 01	9 40												
Valdivia.....	60.48	3.64	69.31	3	50.74	23	18.57	8.02	4.43	13.1	16	0.5	10	12.6	100	92	60	10.91	7.44	5.14
Caldera.....	59.82	1.45	62.26	2	55.55	13	6.71													
Coquimbo.....	64 70	1 80	68 08	3	59 80	16	8 28	14 29		19 2	26									
Valparaiso.....	58 76	1 98	62 72	25	55 25	16	7 47	12 22	6.90	19 5	16	6 0	6	13 5	100	85	65	11 79	9 18	6 77
Constitucion.....	60 90	2 28	65 29	1	53 63	10	11 66	11 33		15 5	20									
Corral.....	56 47	2 86	64 96	3	46 82	13	18 14	8 12		11 6	11 16									
Ancud.....	55 26	4 09	66 20	6	38 98	22	27 22	7 99		10 6	13 16									
Puerto-Montt.....	58 07	3 99	67 24	2	48 87	3	18 37	8 74	6 51	13 0	16	-2 0	10	15 0						
Punta-Arenas.....	46.92	8 78	62.53	3	21.91	6	41.62	2.48	6.51	8.9	1	-5.0	9 i 15	13.9	93	80	56	6.38	4.47	2.67

INTRODUCCION

CCXXXV

CUADRO XXXIV.

SEPTIEMBRE DE 1872.

RESÚMEN MENSUAL.																				
LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum
Copiapó.....	mm. 700+ 30.14	2.00	mm. 700+ 33.01	3	mm. 700+ 26.53	29	mm. 6.48	15.24	11.79	25.4	29	5.1	7	20.3	90	65	46	10.78	8.46	6.16
Serena.....	62 45	1 45	65 87	3	58 94	9	6 98	14 07	.....	19 9	9	.....	.....	.....	99	84	63	13 53	10 06	8 20
Santiago.....	20 31	1 42	24 15	2	15 71	24	8 44	10 07	10 90	20 8	10	1 9	17	18 9	100	84	43	11 03	7 77	5 24
Talca.....	57 56	1 40	62 27	3	52 44	23	9 83	11 24	.....	.....	.....	0 1	1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	64 87	3 12	72 21	12	53 79	1	18 42	9 29	.....	16 4	23	.....	.....	.....	100	84	31	10 21	7 41	3 58
Caldera.....	59 65	1 11	61 90	2	56 16	9	5 74	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	64 59	1 67	68 03	2	60 75	24	7 36	14 68	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	59 86	1 73	62 34	12	55 27	27	7 07	12 92	9 01	22 0	10	3 0	1 17	16 0	100	83	58	12 68	9 30	6 64
Constitucion.....	61 69	1 60	66 49	2	57 77	22	8 72	12 60	.....	17 2	15	8 8	1	8 9	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	60 66	2 22	66 66	12	54 14	2	12 52	9 08	.....	13 2	15 17	3 6	7	9 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	59 91	3 29	65 95	12	46 04	1	19 91	9 46	.....	11 6	22 22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	62 74	3 06	68 46	12	50 43	1	17 97	10 02	8 02	16 2	10	0 1	6	16 1	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	45 34	7 00	60 36	30	28 18	29	32 18	4 50	8 28	15 0	27	-5 0	10	20 0	96	80	55	7 62	5 07	2 86

CCXXXVI

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°						TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.		
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum
Copiapó.....	mm. 700+ 29.49	mm. 2.46	mm. 700+ 31.85	3	mm. 700+ 26.41	16	mm. 5.44	° 17 82	° 11.90	° 29.0	11	° 8.1	7	° 20.9	86	61	35	11.98	9.48	7.19
Serena.....	61 26	1 49	64 59	7	58 04	28	6 55	14 98							99	83	65	16 30	10 64	8 53
Santiago.....	18 47	1 78	22 56	7	15 26	6	7 30	15 35	13 98	27 0	24	5 0	31	22 0	98	74	31	12 11	9 29	6 19
Talca.....	55 30	1 99	59 08	7	51 73	29	7 35	16 73				4 0	1							
Valdivia.....	62.31	2.65	70.61	22	52.71	7	17.90	12.90	8.17	24.4	28	2.3	1	22.1	100	80	32	12.28	8.79	5.99
Caldera.....	58.19	1.54	62.78	15	55.82	20	6.90													
Coquimbo.....	62 09	1 62	67 62	1	58 17	24	9 45	16.45												
Valparaiso.....	57 32	1 19	59 92	9	54 85	28	5 07	15 27	10.68	25.0	24	7.0	11	18.0	94	80	45	14.27	10.21	8.07
Constitucion.....	59 92	1 36	63 17	31	56 62	28	6 55	15 92		22 2	28	10 5	2							
Corral.....	59 00	2 10	64 82	26	51 24	15	13 58	11 90		19 2	20									
Ancud.....	58 61	3 61	65 77	23	38 69	15	27 08	11 19		15 0	21									
Puerto-Montt.....	60 65	3 09	69 30	23	49 78	6	19 52	10 75	9 37	20 7	5 i 12	0 5	1	20 2						
Punta-Arenas.....	45.48	6.37	62.16	26	30.58	30	31.58	8.07	9.56	18.3	28	-1 1	9	19.4	94	75	46	8.57	5.77	4.36

INTRODUCCION

CCXXXVII

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.							
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. extrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.				
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum		
Copiapó.....	mm. 700 + 29.30	mm. 2.28	mm. 700 + 31.71	16	mm. 700 + 26.28	22	5.46	o	o	o	15	o	13	o	17.3	80	57	39	11 30	9.41	8.32	
Serena.....	61 04	1 33	63 90	16	57 89	26	6 01	16 32	.....	19 8	29	.....	.....	.....	.....	100	86	54	16 39	11 87	8 40
Santiago.....	18 73	1 54	22 26	17	16 28	26	5 98	15 88	14 5	28 0	26	6 7	28	21 3	.....	94	71	31	12 72	9 00	5 57
Talca.....	55 17	1 67	58 29	29	51 50	13	6 99	18 42	.....	29 1	2	4 9	11	24 2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	62.52	2.63	67.24	29	46.62	13	20.62	13.19	8.96	22.8	23	4.8	10	18.5	.....	100	75	45	11.49	8.37	5.68
Caldera.....	58.51	0.92	60.53	17	56.34	25	4.19
Coquimbo.....	60 90	1 68	63 41	21	56 88	3	6 53	17 87	22.4	30
Valparaiso.....	59 53	1 10	61 42	2	55 65	26	5 77	14 65	10.69	26 4	25	7.4	4 i 12	19.0	.....	95	76	44	14.15	10.16	6.32
Constitucion.....	60 12	1 27	63 09	29	55 44	14	7 65	15 53	20 0	23 i 25
Corral.....	60 05	1 14	62 72	21	56 36	4	6 36	13 12	22 0	23
Ancud.....	59 21	2 84	64 77	17	41 75	14	28 02	10 87	15 0	23
Puerto-Montt.....	61 29	2 77	67 00	17	45 18	13	21 82	12 38	9 10	19 7	28	2 5	10	17 2
Punta-Arenas.....	46.85	6.87	61.35	22	21.79	12	39.56	9.38	15.32	26.7	14	0.6	12, 13 i 14	26.1	.....	97	68	43	7.59	5.66	4.18

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°							TERMÓMETRO CENTÍGRADO.							PSICRÓMETRO.									
	Altura media.	Oscilacion media.	Altura máxima.	Fecha correspond.	Altura mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Temp. media.	Oscilacion media.	Temp. máxima.	Fecha correspond.	Temp. mínima.	Fecha correspond.	Oscilac. estrema.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.						
															Máximum	Medio.	Mínimum	Máximum	Medio.	Mínimum				
Copiapó.....	mm. 700+ 28.00	mm. 700+ 2.83	mm. 700+ 30.72	26	mm. 700+ 24.98	11 i 22	mm. 5.71	o	o	o	20.88	12.47	27.9	30	12.1	8	15.8	81	60	43	12.37	11.08	9.69	
Serena.....	59.82	1.63	63.40	21	57.48	13	5.92	17.21	.....	21.7	22	.....	.....	.....	100	88	58	18.07	12.87	9.88	.....	.....	.....
Santiago.....	17.27	1.66	20.41	22	13.18	11	7.26	18.49	16.19	30.7	24	8.3	18	22.4	100	78	41	22.83	12.42	9.19	.....	.....	.....
Talca.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valdivia.....	60.85	2.41	67.27	20	50.27	28	17.00	14.90	9.51	24.6	3	5.6	15 i 17	19.0	100	77	47	12.36	9.42	6.22	.....	.....	.....
Caldera.....	57.05	0.90	59.57	21	55.05	16	4.52	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Coquimbo.....	58.86	1.37	62.42	20	56.68	8	5.74	19.12	.....	25.7	7 i 31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Valparaiso.....	56.81	1.61	65.13	8	54.52	11	10.81	16.83	10.29	24.8	1	9.0	17	15.8	94	74	51	13.64	10.45	8.27	.....	.....	.....
Constitucion.....	57.43	1.29	61.27	22	54.18	11	7.09	18.71	.....	22.2	10 i 24	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Corral.....	57.81	1.87	63.49	1	46.85	28	16.55	14.40	.....	22.6	12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Ancud.....	57.82	3.02	64.64	10	43.57	28	21.07	12.56	.....	18.4	3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Puerto-Montt.....	59.37	2.54	65.89	2	46.21	28	21.68	14.13	10.03	25.2	4	4.1	15	21.1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Punta-Arenas.....	45.61	6.31	59.10	18	27.72	5	31.38	9.50	16.06	30.6	25	0.6	25 i 26	30.0	97	74	41	9.75	6.48	4.18	.....	.....	.....

INTRODUCCION.

CCXXXIX

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvias.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó	29	2	0		11																			86		7	
Serena.....																											
Santiago.....	21	0	10		2								4		9		6		35		5		1			33	
Talca.....																											
Valdivia.....	10	16	5			11	5.60			2	1				17	6	2	5	1	10	8	5	3	2		31	
Caldera.....	3	26	2							13		1					27		22		7					23	
Coquimbo.....	6	21	4	1						3			1						3		73		13				
Valparaiso.....	9	21	1							3		2	6		6		15	1	36		22		2				
Constitucion.....	21	7	3		7					5				1	2	3	47	11	9	1	4		4			6	
Corral.....	7	15	9		4	8	8.04			11		6		8		11		8		3		27		14		5	
Ancud.....	2	20	9			19	9.24			20		1						5		8		43		16			
Puerto-Montt.....		21	10			19	15.06			27		2						42	5	1	1			2	2	11	
Punta-Arenas.....		26	5			7	3.10			5					1			8		16		44		19			

CXXI

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Cepiapi.	12	16			17																			78		7	
Serena.																											
Santiago.	15	14			6								6		5		1		22		7						43
Talca.																											
Valdivia.	1	23	5			8	6.60		1			1		2	9	1	2	6	2	4	3	3	2			51	
Caldera.	3	22	4						3								35		17		6		3			24	
Coquimbo.	6	22	1		2				12		1				1		1		6		58			8			
Valparaiso.	9	17	3		1				1		2		4		1		18		37		23		1				
Constitucron.	14	10	5		3	1			14						2		32	5	8		1		4			21	
Corral.	4	17	8		5	10	6.76		11		2		12		4		3				14		18			23	
Ancud.	5	17	7		3	9	6.10		12		2		1		4		11		7		38		12				
Puerto-Montt.		23	6			16	9.47		21				1	1			35		4		4	1	2	1		17	
Punta-Arenas.		21	8			8	1.45		4				1		7		7		2		47		18			1	

INTRODUCCION

CCXLI

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	24	7			7																			85		7	
Serena.....	7	20	1						1		6			2		13		3		18			5		2		3
Santiago.....	15	15		2	3	1	0.30							4				3		26		3					51
Talca.....	10	13				2	1.23		2					2		4	7	41	6	3					2	3	
Valdivia.....	4	23	4		2	12	11.6		6	4		1		3	19	5		3	1	3	5	1		8	2	32	
Caldera.....	3	23							28		1							21		14		1		4		24	
Coquimbo.....	13	16	2		4	1			9		3			2		4		2		10		45		18			
Valparaiso.....	11	19	1		8	2	0.47		3		7			3		17	1	12	2	39		9					
Constitucion.....	22	6	3		2				5					1				46		1		1		5		34	
Corral.....	12	14	5		2	13	13.78		13		1			30		7						18		11		13	
Ancud.....	5	18	8		2	10	10.20		21		5			2		6		14		6		24		15			
Puerto-Montt.....	3	24	4		3	17	17.10		33		1			1		1	2	32	3	2		1		2	1	14	
Punta-Arenas.....		26	5	1		13	3.57		8		1			4		5		5		5	1	34		19		11	

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	27	3	0		12																			72		18
Serena.....	14	10	2						4		5		1		2		1		19		11			9		
Santiago.....	14	10	2	10	6								1		1		1		20							66
Talca.....	6	18	2			1	1.22		2	1	2		3	4	3	9	82	5	4	4	2			3		
Valdivia.....	5	18	7		3	13	15.40		9	4		3		3	16	2	3	1	4	1		1	2	5	36	
Caldera.....	3	26	1		1				6						4		25		17		3		4		31	
Coquimbo.....	7	18	5		1				17		5		5		3		9		8		37				6	
Valparaiso.....	12	16	2		5				3		13		13		6		6	2	38		8		1			
Constitucion.....	18	12	5		1				10				6				20		2		4					48
Corral.....	8	12	10		5	9	20.77	3	20		6		22		7		1		1		0		19		14	
Ancud..... (a)	4	14	5			8	6.78		21				8		1		20		5		13		3			
Puerto-Moult.....	4	14	12	3	7	13	15.70	1	29				1				30	2	2				3	2	21	
Punta-Arenas.....		23	7	2		9	1.78	2	17	1			2	2			3		7		21		37			

(a) Faltan 7 días de observaciones.

RESÚMEN MENSUAL

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvias.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó	18	11	2		2																		1		33		35
Serena.....	8	13	5			1	0.90			1		3		3		1		2		10		11			8		14
Santiago.....	4	16	8	5	9	3	4.36			1		1		3				1		12							70
Talca.....	5	12	9		3	5	15.33			13	2	7	2	3	4	6	7	29	3	2	1		1	4	3		
Valdivia.....	4	16	11	2	4	16	19.89			5	1					4	1	2			2	1		1	2		74
Caldera.....	2	25	4							8		1		1		11		26		21							25
Coquimbo.....	7	20	4		3	2				11		13		3		2		14		14		33		3			
Valparaiso.....	2	26	3			6	5.60			9		13		16		13	1	6		27		8					
Constitucion.....	17	5	9			4				13				14		3		15		2	1	4		4			37
Corral.....	2	10	19		5	13	21.20			14		4		18		4						3		13			37
Ancud.....	4	13	14			22	17.88	4		30		6		7		9		17		1		12		11			
Puerto-Montú.....	4	15	12	3	5	16	18.37			37	1							8		5	1			5			30
Punta-Arenas.....	1	18	12	11		7	2.75	2		21					3		4		6		17		21				21

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	22	8			3	1						1												41		48
Serena.....	8	6	10							3		4		5		4		4		20		6		6		18
Santiago.....	3	20	7	11	5	4	3.72			2			7							11				2		63
Talca.....	4	15	7			4	3.24	1		9		3	4		4	8	19	2	4	4	1		1	14	7	
Valdivia.....	4	19	7	5	12	15	25.90			11	6	1	1		2	5	4	6	2		6	3		6	7	30
Caldera.....	4	25	1							17		1				13		22		15		2		1		19
Coquimbo.....	8	17	5		5	2				4		7	14		11		6		25		19			4		
Valparaiso.....	4	22	4		3	2	0.24			15		18	11		6		2		18		16			4		
Constitucion.....	4	13	19			11				27		6	6	2	4		9	3	4					5		24
Corral.....	2	16	12		4	12	24.70			22			37		2		5				4			11		9
Ancud.....	3	16	11			19	11.26	3		32		6	6		5		19		3		7			13		
Puerto-Montt.....	2	23	5	4	3	18	26.45			53		1	1		1		9	1	1		1		1	9	1	12
Punta-Arenas.....	1	19	10	16	4	8	5.66	3		13			1		3		1		2		10		20		40	

INTRODUCCION

CCLV

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																			
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.		
	Copiapó.....	17	14			4					35																	
Serena.....	8	13	4			2	0.40					1		8		7		2		10		8			11			5
Santiago.....	8	11	12	13	6	5	0.74			2		1		17						8		2			1			56
Talca.....	4	15	6		9	5	4.22			11	8	3	2	4		7	9	24		1				1	1			
Valdivia.....	1	17	13	4	13	11	23.00			12	8	1	2		1	1	2	7	1		1	1	1	1	2	2		51
Caldera.....	6	25			1	1				15		2				15		19		20								22
Coquimbo.....	10	13	8		3	2				8		17		8		3		13		16		20			9			
Valparaiso.....	5	20	6			3	1.27			8		12		17		11	1	8	2	21		11			2			
Constitucion.....	3	18	19		2	7			1	14	1	8	2	19	1	2		7	3	8	1	3			4	1		19
Corral.....		17	14	3	4	13	29.41		1	11		8		29		2							5		19			19
Ancud.....		23	8		1	9	12.76			26		15		5		18		19		4		6						
Puerto-Montt.....		21	10	1	3	15	23.48	1	2	38	3	3				3		15	3	2	2	1	1	5	3			13
Punta-Arenas.....	1	10	20	12	1	18	6.45	7	2	22								6		2		10		19				34

RESUMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en parte.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	27	4			4																				45	48	
Serena.....	13	9	5						1		5		7		2		3		10		13			14			
Santiago.....	3	13	15			5	4.47		2		2		12		4				7		8			6		49	
Talca.....	2	10	2		1	7	9.56		3		4	2	2	2	13	3	12		2				1	10	2		
Valdivia.....	1	13	17	1	2	24	50.40		13	2	1			2	3	5		1	3	5	5	7	11	4	33		
Cabdera.....	6	24	1						20		3				4		28		13		5					20	
Copimbo.....	10	20	1		2	2			15		6		7		4		3		8		46			4			
Valparaiso.....	2	19	10		1	7	9.34		19		10		19		13		5		13		11			3			
Constitucion.....	4	11	16		7	6			22	1	2		12		3	3	12	2	7	5	4			8	11		
Coral.....		10	21	1	2	23	49.38		31		2		16								13			17		14	
Ancud.....		18	13			22	18.80	1	36		10				4		21		3		7			12			
Puerto-Montt.....		19	12			23	27.08	1	42	2	4			1		1	12	4	2	1		2	10	5	7		
Punta-Arenas.....		26	5	14		5	1.35	6	19		1		1					1		6		33		32			

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
	Copiapó.....	25	4	1		10																				61		22
Serena.....	16	12	2		1	1.20				4				1		2		2		10		14		12			5
Santiago.....	8	18	4	8	6	2	2.20							12		2		3		18		2					51
Talca.....	7	11	1		5	6.10				7	1	2				4	10	26	4	9	2	2		1			
Valdivia.....	2	23	5	3	8	14	21.70			5	3		1		1	7	5	3	4		4	4	3	4	8		38
Caldera.....	1	27	2			1				20						2		21		15		5		4			23
Coquimbo.....	6	20	4			1				15		2		1		4		3		5		54		6			
Valparaiso.....	10	18	2		4	5	5.49			8		1		8		9	1	18	2	33		9		1			
Constitucion.....	17	11	2			1			1	3				9				38	3	7		5		1			24
Corral.....		19	11		5	13	26.86			10		2		11		2		1		1		22		26			15
Ancud.....	1	23	6			18	12.11			50		1						9		3		19		8			
Puerto-Montt.....		26	4			22	25.61	1		41	2	4	2			2	4	11	3	1	1	2	2	6	7		2
Punta-Arenas.....		20	10	6		10	6.40	6		18								3		7		21		38			3

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																	
	Dias despejados.	Dias nublados en partes.	Dias nublados.	Dias de heladas.	Dias de niebla.	Dias de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Dias de nevazon.	Dias que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.
Copiapó.....	27	4																							79	14
Serena.....	3	2	24			1					5		3		4		2		14		22			5		
Santiago.....	11	18	2								1		8		2				33		3			3		41
Talca.....	11	14				1	1.28			3					3	11	46		7	2				3		
Valdivia.....	10	12	9	1	3	13	26.50			6				1	6	3	3	2		5	7	9	8	6		37
Caldera.....	1	20	10		4	3				19		4		1	1		11		11		19			11		16
Coquimbo.....	4	18	9		3	2				15				1						3		60		14		
Valparaiso.....	11	21	1		3					7		2		13		1	1	27		34		7			1	
Constitucion.....	18	12	1			1				10					1		50	2	4		1			2		23
Corral.....	6	16	9		5	11	21.30			7		8		12		2						22		24		18
Ancud.....	1	22	8			16	9.98			46		1			1		3		4		23			15		
Puerto-Montt.....		28	3		2	15	18.30	2		41	4				1	3	22	2		1	3	1	8	5	2	
Punta-Arenas.....		15	16			14	9.20			16		4		1			3		16		21			17		7

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de heladas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Calma.	
Copiapó.....	28	2			1					89																	
Serena.....	9	12	2							1		1								13		28		8			5
Santiago.....	12	17	1							1				12		1				37		6		3			30
Talca.....	9	16	2		1	2	0.20				1		1		3	11	51	3					1	4	1		
Valdivia.....	5	20	5		1	11	22.10			6			1	1	2	9	1	3	2		6	17	12				50
Caldera.....	3	25	2							6		2						20		25		12		7			18
Coquimbo.....	12	15	3							15		1				3		1		2		61		7			
Valparaiso.....	8	22								2		2		1		3		24		43		14		1			
Constitucion.....	13	12	5			3				6			1			4	1	36	8	17	1	1		3			12
Corral..... (a).	6	14	5		3	6	16.38		1	4		4		6		3		3		2		33		9			11
Ancud.....	1	25	4			17	15.58	1	1	19		5						4		7		34		20			
Puerto-Montt.....		24	6			18	18.58		2	43		1						35	2	2	1	2		2	1		
Punta-Arenas.....		17	13			12	3.15	3	3	7		4						4		22		37		11	2		5

(a) Faltan 5 días de observaciones.

101

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

RESÚMEN MENSUAL.

LOCALIDADES.	NUBLADOS, LLUVIAS, ETC.								VIENTOS.																		
	Días despejados.	Días nublados en partes.	Días nublados.	Días de hejadas.	Días de niebla.	Días de lluvia.	Agua caída en centímetros.	Días de nevazon.	Días que graniza.	N.	N. N. E.	N. E.	E. N. E.	E.	E. S. E.	S. E.	S. S. E.	S.	S. S. O.	S. O.	O. S. O.	O.	O. N. O.	N. O.	N. N. O.	Celma.	
Copiapó.....	31				6																					98	
Serena.....	10	13	1						1											13		28		10			2
Santiago.....	18	13			1								2		10			1		27		2					47
Talca.....																											
Valdivia.....	7	22	2		1	12	20.70		5	2				2	10	2	3	1	1	5	19	4	3	2		33	
Caldera.....	4	27				2			4		2				1		18		23		23		2			20	
Coquimbo.....	15	15	1						13								1		2		62		15				
Valparaiso.....	11	19	1		4				4		2		4	1	5	2	12	8	35	1	18		1			16	
Constitucion.....	21	9	1			1	1.86		7				1		1	1	50	7	6		2		2			16	
Corral.....	7	16	8		4	12	18.90		1	14		3		16		5		6		1		29		10		9	
Ancud.....		23	8			17	8.76		27				1		1		4		9		28		23				
Puerto-Montt.....		28	3		3	16	14.28		1	36	2		3		1	2	31	3	5		3	3	4				
Punta-Arenas.....		10	21			19	4.57		2	3		4		4		4		14	1	20		26		7		10	

CUADRO L.

AÑO DE 1872.

FECHAS DE LAS LLUVIAS, ALTURA, EN MILÍMETROS, DEL AGUA CAIDA EN CADA UNA DE ELLAS, I FASES DE LA LUNA.

MESES.	Caldera.		Copiapó.		Serna.		Coquimbo.		Valparaíso.		Santiago.		Constitucion.		Talca.		Valdivia.		Corral.		P. Mantt.		Ancud.		P.-Arenas.		FASES DE LA LUNA.				
	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.					
Enero.....																												Ultimo cuarto el 3.			
																															Luna nueva el 11.
																															Primer cuarto el 16.
																															Luna llena el 25.
	Febrero....																													Ultimo cuarto el 1.º	

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

CLM

Febrero	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 8.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 23.		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Ultimo cuarto el 2.	Luna nueva el 8.	Primer cuarto el 16.	Luna llena el 24.	Ultimo cuarto el 31.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	Luna nueva el 7.	Primer cuarto el 15.	Luna llena el 22.	Ultimo cuarto el 29.	

INTRODUCCION.

CCIII

FECHAS DE LAS LLUVIAS, ALTURA, EN MILÍMETROS, DEL AGUA CAIDA EN CADA UNA DE ELLAS, I FASES DE LA LUNA.

MESES.	Caldera.		Copiapó.		Sarcón.		Coquimbo.		Valparaíso.		Santiago.		Constitucion.		Talca.		Valdivia.		Coral.		P. Montt.		Ancud.		P. Arenas.		FASES. DE LA LUNA.					
	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	ALTURAS.		Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.						
											A 70 centím. sobre el suelo.	A 8 metros sobre el suelo.																				
Mayo.....			19		12	9	12		8	20	8	27	27	30		8	55	3	11	3	20	3	18	1	3	13	6	3	Luna nueva el 5. Primer cuarto el 14. Luna llena el 22. Ultimo cuarto el 28.			
							29		9	2	10	1	1		11	5	6	11	6	12	6	8	8	5	20	13	2	3				
									10	3	11	26	22		13	48	7	8	8	40	8	9	15	6	12	15	3	3				
									11	20	12	16	14	4	18	10	8	30	9	2	4	9	3	22	8	14	20	1		1		
									31	10	31	5	4		31	68	11	11	11	25	11	3	23	10	12	26	8	8				
																	12	2	13	22	13	4	4	4	11	16	27	5		5		
																	13	1	20	3	14	3	3	12	6							
																	14	2	22	2	16	2	16	13	16	8						
																	16	1	24	36	20	5	5	14	3							
																	21	1	27	10	22	8	8	15	4							
																	22	2	29	7	23	1	20	3								
																	24	4	31	13	24	7	6	21	4							
																	27	3			29	23	2	2	2							
																	29				30	8	23	9								
																	30				31	16	24	8								
																	31	32					25	3								
																							26	2								
																							27	1								
																							28	2								
																							29	8								
																							31	4								
	Junio.....			19				19		19	2	20	4	4	10		15	12	2	3	2	6	1	4	7	2	5	5		7	Luna nueva el 5.	
								23		23	1	30	38	34	13		21	8	10	10	10	8	2	3	9	6	6	5		5		

FECHAS DE LAS LLUVIAS, ALTURA EN MILÍMETROS, DEL AGUA CAIDA EN CADA UNA DE ELLAS, I FASES DE LA LUNA.

MESES.	Caldera.		Copiapó.		Serena.		Coquimbo.		Valparaiso.		Santiago.			Constitucion.		Talca.		Valdivia.		Corral.		P.-Mcutt.			Aucud.		P.-Arenas		FASES. DE LA LUNA.	
	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	ALTURAS.			Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.	alturas.		Dias.	Alturas.	Dias.	Alturas.			
											A 70 centim. sobre el suelo.	A 8 metros. sobre el suelo.	A 10 metros. sobre el suelo.									Durante el dia	Id. la noche							
Agosto																														
Setiembre	24				24	12	24		2	5	17	4	3	24		2	4	1	48	1	60		18	59	1	13	3	11	Luna nueva el 2.	
									16	13	23					3	10	2	4	2	26	2	3	1	2	6	8	6		
									17	1	24					14	28	5	23	4	10	5	18	4	3	4	15	9		
									23	1	25					16	8	8	11	5	30	8	11	5	4	5	17	1		
									24							24	16	8	11	5	30	8	11	5	4	5	17	1		
										35						25	3	9	59	8	31	9	24	17	5	10	24	7		
																		10	6	9	30	10	1	2	7	10	25	1		
																		11	8	11	15	11	1	7	7	8	6	26	1	
																		14	1	15	25	12	1	1	9	9	28	12		
																		15	23	19	8	13	1	1	10	4	29	16		
																	19	3	24		7		6	11	1	30	1		Primer cuarto el 9.	

XIII.

TEMBLORES DE TIERRA.

En seguida, i bajo la misma forma que hemos adoptado en los números anteriores de este anuario, insertamos las observaciones hechas en la República sobre los temblores de tierra en los años de 1871 i 1872.

Nuestros observadores, como en otra ocasion lo hemos dicho i lo repetimos en el apéndice en este libro, no han podido disponer, hasta aqui de ninguno de los aparatos que suelen emplearse en este jénero de observaciones; de manera que han estado, i estan aun, obligados a valerse solo de sus impresiones personales para la apreciacion de todas las circunstancias que acompañan a esos fenómenos. Las sacudidas del suelo, por otra parte, siempre instantáneas i amenazadoras, perturban tan violentamente el espíritu de la jeneralidad de los observadores que, si no es imposible, es por lo menos mui difícil que estos puedan disponer de la perfecta calma que se necesita para no cometer errores al hacer tal apreciacion.

Por esto se juzgará que las observaciones de que nos venimos ocupando estan léjos de reunir todas las condiciones de exactitud que son necesarias para que la ciencia pueda sacar de ellas el mayor provecho posible.

Esceptuando las obserbaciones de Santiago, que se han practicado en el Observatorio Astronómico i en las cuales se ha fijado de un modo exacto la hora, en las demas auu

este elemento solo debe considerarse como aproximado; pues en las provincias no se dispone sino escepcionalmente de algun medio seguro para la determinacion del tiempo.

A pesar de los sensibles defectos señalados, consideramos de gran interes para la ciencia el registro de los temblores de tierra que se lleva con la posible regularidad en todas nuestras estaciones meteorológicas.

Desde que, en 1865, nos hicimos cargo de la direccion de los trabajos del Observatorio Astronómico, hemos tenido cuidado de anotar con los detalles que nos ha sido posible observar, los temblores i ruidos subterráneos que se han dejado sentir en Santiago. Desde entónces hemos cuidado tambien de incluir en las publicaciones anuales de nuestras observaciones meteorológicas, las relativas a esos fenómenos. Rejistrando, pues, los impresos aludidos, será fácil reunir i estudiar a la vez todas estas observaciones.

Ultimamente hemos sabido que el señor don Agustin J. Prieto, aficionado al estudio de la fisica del globo, ya desde ántes de aquella fecha, desde el año 1849, ejecutaba en Santiago con bastante regularidad, ademas de las observaciones de algunos fenómenos atmosféricos, las de los temblores de tierra. Venciendo la modestia del señor Prieto, hemos obtenido de él que nos permita tomar de sus apuntes i publicar en nuestro anuario sus observaciones sobre este último fenómeno. Merced a esta condescendencia podemos poner en el presente volúmen, a continuacion del cuadro jeneral de los temblores observados en Chile en los años de 1871 i 1872, los observados en Santiago por el señor Prieto, desde 1849 hasta 1865. Aquel estudio puede así recaer sobre todas las sacudidas que ha experimentado el suelo de Santiago desde el año 1849.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1871.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.			Duracion aproxi.	Barómetro redu cido a 0°.	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
COPIAPO.	h.	m.	seg.	mm.			
Enero	18	1	0	5	----	Despejado.	
—	18	20	0	10	----	—	
Febrero	2	3	35	10	----	—	
—	26	22	50	60	----	—	Bastante fuerte; direccion norte a sur.
Marzo	2	23	0	40	----	—	
—	3	4	0	20	----	—	
—	13	16	13	----	----	—	
—	23	22	25	----	----	—	
—	23	23	40	----	----	—	
—	25	5	30	----	----	—	
—	25	8	22	----	----	—	
—	29	9	35	----	----	—	
Abril	4	0	46	----	----	—	
—	7	7	30	----	----	Nublado.	
—	15	1	10	15	----	Despejado.	
—	20	2	30	15	----	—	
—	20	18	40	5	----	—	
—	23	13	40	----	----	—	Récio i prolongado.
—	23	18	53	----	----	—	
—	25	6	30	20	----	—	
Mayo	2	2	48	20	----	Nublado.	Récio.
—	30	0	2	18	----	Nub. en partes	Suave.
Junio	2	13	0	5	----	Despejado.	Récio.
—	10	9	22	8	----	Nublado.	—
—	13	0	42	12	----	Despejado.	—
—	17	19	0	----	----	—	Suave.
—	27	6	30	----	----	Nub. en partes	—
Julio	4	21	50	----	----	Despejado.	Suave.
—	11	13	54	----	----	—	—
—	29	7	0	----	----	Nub. en partes	—
Agosto	14	22	5	----	----	Despejado.	Récio.
—	28	1	0	----	----	Nub. en partes	Suave.
—	31	17	28	20	----	Despejado.	Récio.
Setiembre	16	9	0	30	----	—	—
Octubre	4	12	15	----	----	—	Suave.
—	7	1	10	----	----	—	—
Noviembre	3	5	48	10	----	—	—
—	21	9	55	----	----	—	Récio.
—	27	11	4	54	----	—	—
—	28	5	32	8	----	—	Suave.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1871.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.		Duración aproxi	Barómetro redu cido a 0°.	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m.	seg	mm.		
SERENA.						
Octubre	24	22	30	----	Despejado.	Suave i con ruido prolongado
—	25	9	49	----	Nublado.	Con ruido siniestro.
Noviembre	15	10	2	----	Despejado.	Leve sacudimiento sin ruido alguno.
COQUIMBO.						
Enero	24	16	5	----	Despejado.	Suave, con ruido prolongado.
Marzo	31	18	30	----	Nublado.	
Mayo	17	8	25	----	—	Gran sacudida i ruido prolongado.
Junio	5	11	45	----	Nub. en partes.	
Agosto	6	9	20	----	Niebla.	
—	22	7	3	----	Despejado.	
Diciembre	10	23	43	----	—	Gran ruido i fuerte sacudimiento.
VALPARAISO						
Febrero	9	15	35	----	Nublado.	Sacudida fuerte.
—	19	16	45	----	Despejado.	Suave.
Marzo	1°	4	30	----	—	
—	25	11	5	----	Nubiado.	Fuerte sacudida en direccion de norte a sur. A las 15 h. 15 m. fuerte lluvia.
—	25	16	28	----	Lloviendo.	Récio.
Julio	7	14	35	----	Nublado.	—
Agosto	21	18	2	----	Despejado.	—
Octubre	2	16	7	----	Nubiado.	Sacudimiento fuerte. Su direccion pareció ser de E. a O.
—	8	19	5	----	—	Fuerte. La direccion pareció ser de este a oeste.
—	25	9	53	----	Nub. en partes.	Dos sacudidas lijeras cuya direccion pareció ser de nor-este a su-oeste.
SANTIAGO.						
Enero	19	20	35	715.51	Nublado.	Ruido fuerte i prolongado seguido de un temblor lijero.
—	30	21	34	----	Niebla.	Media hora despues se despejó.
Febrero	10	15	43	30	Nub. en partes.	Fuerte i acompañado de gran ruido.
—	19	16	49	30	Despejado.	Ruido subterráneo sin temblor

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1871.

LOCALIDADES. I FECHAS. (Tiempo astronómico.)	Hora media del lugar.			Duración aproxima- da.	Barómetro redu- cido a 0°.	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
SANTIAGO.	h.	m.	seg.		mm.		
Marzo	1°	4	18	---	---	Nub. en gr. par	Suave.
—	20	0	13	---	---	Despejado.	
—	24	23	45	60	714.00	—	Récio. Su dirección aproxima- mada fué de nor-este a sur- oeste.
—	25	5	29	75	715.08	Nub. en partes	Mui récio i con la misma di- rección del anterior.—Viento del sur-oeste i nublados tem- pestuosos que en 15 minutos se cambiaron, el primero en sur- este, i los segundos en cirrus. Los dos péndulos del observa- torio que oscila en la direc- ción sur-oeste-nor-oeste, se pararon.
—	25	10	7	---	713.80	Nublado.	Lijero ruido subterráneo. A las 19 h. 15 m. principió a llover
Maye	31	6	29	---	716.41	—	Récio i sin ruido. A las 12 h. llovió durante 2 m.
Junio	19	3	35	---	---	Nub. i niebla.	Lijero.
Julio	3	2	45	---	---	Despejado.	Prolongado ruido subterrá- neo seguida de un lijero mo- vimiento de tierra.
—	7	15	20	---	---	Nub. i niebla.	
—	7	19	4	---	720.21	—	
Agosto	2	8	56	---	---	Nub. en partes	Lijero i precedido de ruido.
—	3	3	59	---	---	Nublado.	Lijero i seguido de corto rui- do. En la noche lluvia lijera i de poca duración.
—	9	14	8	35	---	—	Suave i acompañado de fuer- te ruido.
—	18	11	27	---	---	Despejado.	Ruido subterráneo sin temblor. Se nubló una hora despues.
Setiembre	1°	10	10	---	117.36	—	Fuerte ruido acompañado de un temblor lijero.
Octubre	8	19	2	---	714.90	Nublado.	Temblor acompañado de fuerte i prolongado ruido.
—	24	22	19	---	714.85	Nub. en partes	Lijero i sin ruido.
Noviembre	15	6	15	---	---	—	Lijero.
—	20	0	23	---	714.40	Despejado.	Lijero i acompañado de rui- do.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1871.

LOCALIDADES. I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.		Duracion aproxi.		Barómetro reducido a 0.	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m.	seg.	mm.			
CONSTITUCION.							
Marzo	24	23	0	---	---	Nublado.	Fuerte temblor que duró cerca de un minuto, el movimiento osciatorio fué horizontal i de este a oeste.
—	25	5	0	---	---	-----	Temblor mas fuerte que el anterior, pero de mucho ménos duracion. Desde el 24 a las 23 h. hasta el 25 a las 18 h. no hubo ménos de 13 sacudidas, i desde esta última fecha i ahora hasta el 31 tuvieron lugar siete mas. (1)
TALCA.							
Febrero	4	16	30	---	---	Nub. en partes	Récio, prolongado i en la direccion del meridiano poco mas o ménos. Se paró el péndulo del reloj; movimiento ondulatorio.
—	24	23	3	75	---	Nublado.	Suave.
Marzo	24	23	40	---	749.43	Nublado.	Récio. Se sintieron 7 temblores mas hasta las 21 h. Viento mui récio durante 24 horas.
—	25	5	28	---	---	—	En todos estos temblores el movimiento fué ondulatorio i bastante lento, esceptuando el del 25 a las 5 h. 28 m. cuyas ondulaciones por su rapidez fueron notables.
Abril	---	---	---	---	---	-----	En este mes hubo dos temblores.
Junio	4	6	40	---	---	Nublado.	Temblor fuerte i precedido de un fuerte ruido.
—	18	0	50	---	---	-----	Temblor récio con dos sacudones i fuerte ruido.
Diciembre	21	30	---	---	---	-----	Dos sacudimientos verticales cortos i consecutivos acompañados de fuerte ruido.
VALDIVIA.							
Febrero	13	3	45	---	---	Despejado.	Un temblor débil.
—	19	15	15	---	---	—	—
Marzo	24	23	30	---	---	Nublado.	—

(1) Las fechas i los momentos de los varios temblores que se indican no se hallan en los registros.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1871.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.			Duracion aproxi.	Barómetro redu- cido a 0°	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m.	seg.	mm.			
CORRAL.							
Febrero	13	4	0	---	---	Nub. en partes	Récio i de corta duracion.
Marzo	24	23	30	---	---	Lloviendo.	Suave, pero prolongado tem- blor, oscilacion de norte a sur. El barómetro bajaba i la llu- via era copiosa acompoñada de récio viento del norte, i continuó el dia siguiente con truenos i relámpagos.
Abril	5	---	---	---	---	Despejado.	Ruido subterráneo de corta duracion.
Setiembre	10	11	0	---	---	-----	— —
P.-MONTT.							
Diciembre	7	9	30	---	---	Nub. en partes	Ruido subterráneo de corta duracion.
—	8	10	30	---	---	—	Tembler.
—	11	10	2	---	---	—	Tembler en direccion de abajo a arriba, al mismo tiempo un ruido subterráneo corto.
—	24	11	30	---	---	-----	Tembler.
—	28	---	---	---	---	Lloviendo.	Tembler poco despues de la media noche que hizo caer un cajon de la tienda del señor Frank; despues un ruido repe- tido parecido a desrrombe de cerro. El marse puso muy ajitado.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1872.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.		Duración aproxi	Barómetro redu- cido a 0°	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m.	seg.	mm.		
CALDERA.						
Mayo	26	16	30	---	-----	
Agosto	14	13	22	---	-----	Gran sacudimiento de tierra i ruido subterráneo.
Noviembre	20	16	20	---	-----	Fuerte sacudida.
—	28	1	32	---	-----	Récio i prolongado seguido de ruido fuerte i tambieu pro- longado.
COPIAPO.						
Enero	3	10	0	---	-----	Suave.
—	8	6	18	---	-----	—
—	22	2	11	63	Nub. en partes	—
—	23	6	3	---	-----	—
Febrero	3	0	15	---	-----	Récio.
Marzo	15	20	35	---	-----	—
—	17	16	30	---	-----	—
—	19	16	5	---	-----	—
Abril	15	9	5	---	-----	Suave.
—	24	20	30	---	-----	—
Mayo	17	23	30	---	-----	—
Octubre	4	6	30	10	-----	Récio.
Noviembre	20	16	30	50	-----	Regular.
—	24	18	0	---	-----	Suave.
—	28	18	0	---	-----	—
—	28	20	25	---	-----	—
—	29	1	30	15	-----	Regular.
SERENA.						
Marzo	15	8	5	---	-----	Ruido subterráneo lijero.
—	25	7	30	5	-----	Temblor al pareser del sur- este.
Abril	19	3	15	15	-----	Temblor récio con mucho ruido.
Mayo	11	2	30	---	-----	— seguido de sordo i pro- longado ruido.
Junio	3	12	45	5	-----	— con ruido.
Julio	8	6	45	0	-----	— — —
—	14	1	45	---	-----	— — — lijero.
Agosto	7	1	30	5	-----	— — —
—	16	13	30	---	-----	— — —
—	31	4	50	10	-----	— — — fuerte.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1872.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.		Duracion aproxi	Barómetro redu cido a 0°	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m	seg.	mm.		
SERENA.						
Setiembre	9	17	40	36	-----	Temblores con ruido sordo i prolongado. Desde esta hora hasta las 20 h. se sucedieron 7 temblores mas con intermedios de 10 a 15 m.
—	11	2	36	-----	-----	Temblores fuertes.
Noviembre	7	19	35	10	-----	— con ruido.
—	9	6	25	5	-----	— — sordo.
—	24	21	45	4	-----	-----
COQUIMBO.						
Febrero	5	11	5	-----	-----	-----
Junio	5	4	45	-----	-----	Ruido prolongado.
—	24	4	20	-----	-----	-----
Julio	7	19	7	-----	-----	Con ruido prolongado.
—	14	1	46	-----	-----	-----
Setiembre	9	17	30	-----	-----	-----
—	9	17	40	-----	-----	-----
—	22	11	8	-----	-----	Con ruido prolongado.
Noviembre	7	19	30	-----	-----	-----
Diciembre	5	10	55	-----	-----	-----
—	5	14	35	-----	-----	-----
VALPARAISO.						
Febrero	4	21	35	-----	-----	-----
—	5	5	21	-----	-----	Ruido.
Octubre	26	19	15	-----	-----	-----
Noviembre	13	9	45	-----	-----	-----
—	18	3	2	-----	-----	-----
—	2	17	45	-----	-----	-----
SANTIAGO.						
Febrero	4	21	20	716.93	Nub. en partes	Fuerte ruido seguido de un ligero temblor.
Mayo.	11	21	2	717.10	Lloviendo.	Temblores suaves.
—	29	9	31	-----	Nub. en partes	Ruido prolongado.
Agosto	30	3	26.5	30	Nublado.	— — i temblor
—	31	20	43.5	4720.00	Despejado.	Fuerte i prolongado ruido seguido de temblor ligero.
Setiembre	1.°	16	20	-----	-----	Fuerte i prolongado ruido seguido de temblor ligero.

Temblores i ruidos subterráneos observados en Chile en el año 1872.

LOCALIDADES I FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media del lugar.		Duración aproxi.	Barómetro redu- cido a 0°	ESTADO DEL CIELO.	NOTAS.
	h.	m.	seg.	mm.		
SANTIAGO.						
Setiembre	21	8 36.5	----	----	Nub. en partes	Fuerte ruido acompañado de un temblor lijero.
—	25	5 39	15	----	Nublado.	Temblor lijero.
Octubre	3	12 35	..	----	Despejado.	Lijero temblor acompañado de un fuerte i prolongado ruido.
Noviembre	12	9 48	30	719.02	Nublado.	Récio i acompañado de fuerte ruido.
—	17	3 8	20	719.45	Nub. en partes	Ruido i temblor suaves.
—	21	17 17.5	20	720.03	Despejado.	Prolongado i fuerte ruido subterráneo acompañado de un récio temblor.
—	28	20 24	20	721.30	—	Temblor lijero i sin ruido perceptible.
CONSTITUCION.						
Setiembre	21	8 20	----	----	-----	Temblor lijero.
TALCA.						
Agosto	5	17 15	----	----	-----	Récio.
—	17	8 40	----	----	-----	—
Octubre	25	11 0	----	----	-----	Lijero.
Noviembre	4	20 25	----	----	-----	—
—	6	14 45	----	----	-----	Récio i prolongado.
—	12	10 30	----	----	-----	— i con ruido.
VALDIVIA.						
Febrero	8	17 30	----	----	-----	Temblor débil.
CORRAL.						
Febrero	27	17 0	----	----	-----	Temblor débil i sin ruido.
P.-MONTT.						
Enero	24	11 0	----	----	-----	Temblor débil pero prolongado.

Temblores de tierra observados en Santiago de Chile desde 1849 hasta 1865, por don Agustín J. Prieto.

FECHAS (Tiempo astronómico.)	Hora media de Santiago.		ESTADO DEL CIELO	NOTAS.
1849.	h.	m.		
Mayo	10	9 0	Nublado i lluvia.	
Junio	11	20 15	Nublado en partes.	
—	14	20 0	Nublado i lluvia.	
—	22	15 50	Nublado.	
Julio	4	11 58	Nublado en partes	Récio.
Agosto	3	7 45	— —	
—	7	11 45	— —	
—	19	22 25	— —	
—	23	6 20	Despejado.	Récio.
Setiembre	7	0 30	Nublado.	
—	7	22 45	—	
—	23	15 0	Nublado i lluvia.	
Noviembre	2	5 15	Despejado.	Récio.
—	12	18 10	Nublado en partes.	Mui recio.
—	17	18 0	Despejado.	
—	24	9 20	—	
Diciembre	22	4 6	—	
—	26	0 45	—	
1850.				
Enero	20	10 50	Nublado en partes.	
—	26	16 15	Despejado.	
Febrero	18	13 30	—	
Mayo	27	5 30	Nublado.	
Junio	19	0 15	—	
Octubre	7	4 30	—	
Diciembre	5	18 42	—	Mui recio i de 20 segundos de duracion. Causó daños considerables en muchos edificios públicos i particulares.
—	5	20 10	Nublado.	
—	20	0 5	Nublado en partes.	Al tiempo del temblor principió a llover.
—	36	8 10	— —	Pos horas despues principio a llover
1851.				
Enero	7	6 30	Despejado.	
Marzo	3	21 45	Nublado i garua.	
—	12	13 15	Nublado.	Suave.
—	23	12 10	Despejado.	Recio.

Temblores de tierra observados en Santiago de Chile desde 1849 hasta 1865, por don Agustín J. Prieto.

FECHAS (Tiempo astronómico.)		Hora media de Santiago.		ESTADO DEL CIELO	NOTAS.
1851.		h.	m.		
Abril	1.º	-----		Nublado en partes.	Entre las 19 i las 20 horas se dejó sentir un fuerte temblor que causó algunos estragos en Santiago i en Valparaiso, i que clasificaron como terremoto los SS. Luis Troncoso i P. del Barrio. (a)
—	13	3	40	Despejado.	Récio i con dos sacudidas.
—	15	-----		—	No se apuntó la hora.
—	17	-----		Nublado.	
—	18	15	30	Despejado.	
—	20	20	30	Nublado.	
—	22	13	5	—	
—	25	3	30	—	
Mayo	11	15	30	Nublado en partes.	
—	26	1	20	Despejado.	Poco antes del temblor estaba lloviendo.
Junio	2	6	0	Nublado.	
—	25	7	25	—	
—	27	3	35	Despejado.	
—	30	8	18	Nublado i lluvia.	
Julio	11	3	30	Nublado en partes.	
—	18	7	30	Nublado.	
Agosto	13	6	0	—	
Setiembre	7	2	0	Nublado i garua.	
—	19	9	30	Nublado.	
Octubre	26	7	20	Despejado.	
Noviembre	11	13	15	—	
Diciembre	21	8	10	Nublado.	
1852.					
Febrero	1.º	6	20	Despejado.	
Marzo	2	8	0	—	
Abril	22	23	0	Nublado.	Snave.
Mayo	31	23	30	—	Con el temblor principió a llover.
Junio	19	23	4	Lloviendo.	
—	25	14	0	Nublado.	
Julio	5	12	45	Nublado en partes.	Mui récio.

(a) En los registros del señor Prieto no se encuentra anotado este temblor que todos recuerdan todavía en Santiago con la fecha del 2 de abril de 1851. El señor L. Troncoso refiriéndose a él, en la pág. 234 del tomo de los *Anales de la Universidad de Chile* correspondiente a 1852, i despues de haber aludido a los estragos que produjo, dice: "Este terremoto fué seguido de 42 conmociones de mas o menos fuerza que se sucedieron en todo el mes i parte del cuarenta." — JOSÉ L. VILGARA.

Temblores de tierra observados en Santiago de Chile desde 1849 hasta 1865, por don Agustín J. Prieto.

FECHAS <small>(Tiempo astronómico)</small>		Hora media de Santiago.		ESTADO DEL CIELO	NOTAS.
1852.		h.	m.		
Agosto	6	12	15	Nublado en partes.	Suave.
—	12	0	3	Nublado i garua.	Récio.
Octubre	1.º	15	30	Nublado.	—
—	6	18	35	Nublado en partes.	—
Noviembre	19	4	15	Despejado.	—
—	27	16	15	—	Suave.
Diciembre	2	1	30	—	—
1853.					
Enero	15	9	45	Despejado.	—
Febrero	1.º	3	15	—	—
Marzo	17	13	50	Nublado en partes.	—
—	31	11	55	Lloviendo.	Con dos sacudidas.
Mayo	15	23	40	Nublado en partes	—
Junio	28	23	30	Nublado.	—
Julio	18	5	15	Nublado en partes	—
Setiembre	18	5	30	Despejado.	—
—	18	13	0	Nublado.	—
Octubre	16	7	30	Despejado.	—
—	25	12	25	Nublado en partes.	—
Noviembre	20	19	0	Despejado.	—
Diciembre	10	2	35	—	—
—	22	13	50	—	—
1854.					
Febrero	24	11	25	Despejado.	—
Marzo	4	17	20	—	Récio.
Julio	12	1	0	Nublado.	—
—	12	17	45	—	—
Octubre	8	14	10	Nublado en partes.	—
Noviembre	20	2	25	Despejado.	—
1855.					
Marzo	2	17	20	Nublado.	—
Mayo	4	11	13	Nublado en partes.	—
—	12	5	15	—	Dos récios sacudones.
Julio	5	7	30	Despejado.	—
Agosto	10	17	15	Nublado en partes.	Récio.
—	10	21	30	—	—
Setiembre	25	20	30	—	—
Noviembre	4	8	10	—	—
—	21	11	15	—	—

Temblores de tierra observados en Santiago de Chile desde 1849 hasta 1865, por don Agustín J. Prieto.

FECHAS. (Tiempo astronómico)	Hora media de Santiago.		ESTADO DEL CIELO	NOTAS.
	h.	m.		
1863.				
Noviembre 2	8	10	Nublado en partes.	
Diciembre 8	4	45	Nublado.	
1864.				
Enero 8	23	50	Despejado.	
Febrero 1.º	5	0	—	
Marzo 16	17	45	Nublado en partes.	Récio.
Abril 6	15	40	—	—
— 19	19	45	Despejado.	
Junio 7	15	15	Lloviendo.	
— 24	14	8	Nublado.	Mui récio.
Agosto 14	1	40	Nublado en partes.	
— 22	19	45	Despejado.	Récio.
Octubre 27	18	10	—	
Diciembre 19	8	0	—	
1865.				
Enero 1.º	21	43	Despejado.	
Mayo 7	19	30	—	
— 21	3	48	Nublado en partes.	
— 22	9	15	Nublado i lluvia.	
Junio 20	9	45	Despejado.	
— 24	16	58	Nublado en partes.	
— 29	13	5	—	
Julio 20	1	10	Despejado.	
Agosto 10	21	47	Nublado.	Con dos sacudones suaves i procedidos de ruido.
Setiembre 7	10	55	Despejado.	
Octubre 18	10	52	Nublado en partes.	Récio i con dos sacudidas.

JOSÉ I. VERGARA.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2½ h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+25.88	700+27.08	700+27.76	700+26.89	25.7	20.2	22.8	29.3	22.90	17.1	5.9	3.3
2	25.88	27.08	27.76	26.89	27.3	20.6	22.4	29.3	23.43	16.0	7.5	4.5
3	25.87	27.83	28.86	27.52	28.6	20.4	22.1	29.8	23.76	13.6	8.4	4.9
4	25.77	27.73	28.76	27.42	28.7	20.4	21.8	30.3	23.63	15.1	8.2	4.5
5	26.77	27.53	28.00	27.43	27.6	20.6	22.6	29.5	23.69	15.1	8.1	5.3
6	26.87	27.43	28.10	27.47	27.6	20.4	22.6	30.8	23.53	15.1	8.5	5.5
7	27.01	27.83	28.08	27.64	28.1	20.7	23.6	30.8	24.13	14.6	8.7	6.3
8	26.51	27.28	27.28	27.02	30.1	21.4	23.6	31.5	25.03	14.6	9.3	5.7
9	24.33	24.97	27.24	25.51	29.6	21.8	23.8	31.5	25.07	17.6	8.9	4.7
10	25.24	26.27	27.50	26.34	28.6	21.2	22.1	30.3	24.10	17.6	7.9	4.3
11	25.81	26.57	29.94	27.57	27.7	21.2	22.1	30.1	23.67	18.6	7.0	3.9
12	27.89	27.49	27.64	27.67	26.7	20.5	24.2	28.3	23.93	14.1	6.5	5.3
13	25.01	27.29	27.50	26.35	28.5	21.2	20.4	30.8	23.87	17.6	8.9	2.9
14	26.03	26.43	28.98	27.08	27.3	20.6	21.5	29.3	23.13	16.1	8.1	4.6
15	27.29	27.75	28.44	27.84	27.7	21.2	23.2	28.3	24.03	15.6	8.3	4.8
16	27.57	28.49	28.74	28.20	28.8	20.8	23.6	30.5	24.57	15.6	9.2	5.5
17	27.27	28.49	28.10	27.95	29.3	20.8	22.4	30.8	24.17	15.6	8.3	4.7
18	26.01	26.97	27.70	26.89	29.3	21.4	21.8	30.5	24.17	15.6	8.7	4.1
19	26.87	27.47	29.10	27.81	29.5	21.4	23.5	30.3	24.73	17.1	8.7	4.3
20	27.53	28.35	29.20	28.35	28.6	21.2	21.9	28.8	23.90	15.6	7.3	4.9
21	27.47	28.07	28.73	28.09	28.3	21.2	22.8	29.1	24.10	15.6	9.1	4.8
22	26.03	27.15	28.24	27.13	28.1	21.0	22.8	28.5	23.97	16.1	7.7	4.1
23	25.93	28.63	28.64	27.73	27.5	20.5	23.6	28.1	23.67	17.1	7.9	3.9
24	26.81	28.09	29.74	28.24	27.6	20.6	21.4	28.3	23.43	16.6	8.2	3.9
25	27.29	28.19	28.86	28.11	27.5	20.4	21.6	28.1	23.10	15.1	7.9	3.7
26	26.45	27.83	27.70	27.32	28.1	20.4	22.5	28.3	23.67	14.1	8.9	4.3
27	25.29	26.53	27.74	26.52	28.1	20.5	21.8	29.1	23.47	17.1	7.7	2.9
28	25.63	26.18	28.70	26.82	28.4	21.6	22.1	28.6	23.83	16.6	7.3	3.9
29	27.53	28.13	28.70	28.05	28.1	20.8	22.6	28.5	23.63	17.6	7.4	4.1
30	26.27	27.09	28.38	27.25	28.2	21.2	22.8	28.3	24.07	16.1	7.2	4.5
31	27.19	27.89	29.93	28.34	28.3	21.6	23.6	28.3	24.50	16.6	8.5	4.1

1	27.61	29.09	30.53	29.08	28.8	22.0	23.6	30.1	24.80	16.6	8.9	5.1
2	29.61	30.12	30.23	29.99	28.6	22.0	24.1	30.3	24.90	16.1	8.7	6.1
3	29.01	29.34	29.38	29.24	28.1	21.6	21.5	29.3	23.53	15.1	6.9	4.3
4	26.99	27.80	29.52	28.10	26.6	19.8	21.5	27.5	22.63	17.1	7.7	3.9
5	27.87	28.47	30.69	29.01	26.4	20.4	22.0	27.5	22.38	17.1	7.7	4.5
6	27.77	29.13	29.98	28.90	27.1	21.6	22.1	28.3	23.60	17.6	7.8	3.7
7	27.27	28.53	27.50	27.77	27.6	22.6	22.8	30.5	24.15	16.1	7.9	4.5
8	24.86	26.39	27.24	26.00	27.6	21.6	23.1	29.6	24.17	16.6	8.4	5.6
9	25.87	27.43	29.04	27.45	28.1	21.3	24.3	29.0	24.77	16.1	8.7	5.9
10	27.01	28.57	29.23	28.27	28.6	21.1	23.0	29.8	24.23	16.1	10.6	3.9
11	27.75	28.74	29.40	28.63	29.1	22.4	23.4	30.7	24.97	15.6	9.7	6.5
12	26.41	28.17	27.54	27.57	29.3	23.0	22.8	29.8	25.65	15.6	8.9	5.7
13	26.21	27.39	28.04	27.21	28.6	20.8	22.4	29.3	23.93	16.1	9.7	3.9
14	27.15	28.21	29.68	28.55	27.6	20.3	20.5	28.7	22.87	16.6	8.7	3.9
15	27.27	28.53	28.72	28.51	26.4	20.1	22.1	27.3	22.87	14.1	7.5	5.4
16	26.07	27.12	28.30	27.16	27.4	20.6	21.0	28.3	22.85	15.1	8.7	4.6
17	25.79	26.92	27.68	26.86	26.4	19.8	21.6	27.3	22.53	15.1	8.7	4.2
18	26.23	28.14	29.71	28.03	26.8	20.6	21.1	27.5	22.63	15.1	8.7	4.2
19	28.13	29.86	29.68	29.06	27.4	20.1	21.8	28.1	23.16	15.1	8.6	3.9
20	27.76	28.76	29.38	28.63	27.5	21.5	20.9	27.8	23.23	14.9	8.5	5.6
21	26.45	27.53	29.18	27.92	27.6	21.7	21.7	28.3	23.67	15.6	8.5	5.6
22	27.67	28.33	27.76	28.09	27.6	21.6	22.5	27.8	23.70	14.6	8.9	3.9
23	25.47	27.58	28.72	27.19	28.7	22.1	21.2	29.3	24.00	16.1	9.3	4.3
24	26.49	27.94	27.86	27.43	28.1	20.4	20.7	28.3	23.07	14.6	8.7	4.1
25	25.33	27.06	28.40	26.94	27.1	20.4	20.1	27.8	22.55	16.1	8.7	4.7
26	27.27	28.33	28.34	27.98	25.3	20.7	21.5	27.8	22.69	14.1	6.6	4.1
27	27.43	28.86	28.34	28.06	26.4	20.4	20.1	27.8	22.36	15.1	7.3	3.9
28	26.35	27.38	28.30	27.32	27.3	20.1	21.1	27.8	22.33	16.1	7.3	5.7

DE 1871.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
55	71	63	13.06	12.04	12.55	NO ₂	C ₀	C ₀	D.	D.	Np.
46	63	54	12 05	12 06	12 06	—	—	—	—	—	—
43	58	51	12 23	11 18	11 70	—	—	—	—	—	D.
43	60	51	12 58	11 24	11 91	—	—	—	—	—	—
43	55	49	11 38	10 75	11 06	—	—	—	—	—	—
40	54	47	10 66	10 45	10 55	—	—	—	—	—	—
59	49	44	10 73	10 32	10 52	—	—	—	—	—	—
58	54	46	11 42	11 03	11 22	—	—	NO ₂	—	—	—
59	61	50	11 44	12 32	11 88	—	—	NO ₁	—	—	—
43	63	53	11 42	11 88	11 65	—	—	—	—	—	N.
49	66	57	13 09	12 31	12 70	—	—	C ₀	—	—	—
59	57	53	12 08	12 61	12 34	—	—	—	—	—	D.
38	73	55	10 81	12 04	11 42	—	—	—	—	—	N.
42	59	50	11 10	10 76	10 93	—	—	NO ₁	—	—	D.
41	60	50	10 98	12 42	11 76	—	—	—	—	—	—
36	55	45	10 53	11 51	11 02	—	—	—	—	—	Np.
43	61	52	12 63	11 64	12 13	—	—	—	—	—	D.
40	63	51	12 00	11 69	11 84	—	—	—	—	—	N.
40	64	52	12 00	13 03	12 51	—	—	—	—	—	—
48	58	53	13 46	11 00	12 23	—	—	—	—	—	D.
57	59	48	10 69	11 67	11 18	—	—	—	—	—	—
46	64	55	12 77	12 55	12 66	—	—	C ₀	—	—	N.
44	67	55	11 80	13 07	12 43	—	NO ₂	—	—	—	Np.
42	66	54	11 32	12 13	11 72	—	C ₀	—	—	—	N.
43	66	54	11 42	12 69	11 75	—	—	—	—	—	D.
41	63	52	11 75	12 24	11 99	—	—	—	—	—	—
45	73	59	12 53	13 10	12 81	—	—	—	—	—	N.
48	66	57	13 46	12 37	12 91	—	—	—	—	—	—
47	64	55	13 29	12 55	12 92	—	—	—	—	—	—
48	62	55	13 74	12 30	13 02	—	—	—	—	—	D.
41	65	53	11 47	13 55	12 51	—	—	—	—	—	—

DE 1871.

39	57	48	11.22	11.94	11.58	NO ₂	C ₀	NO ₁	D.	D.	D.
59	51	45	11 55	11 15	11 35	—	—	C ₀	—	—	—
48	62	55	11 64	11 18	11 41	—	—	—	—	—	—
44	65	55	10 95	11 61	11 28	—	—	NO ₁	—	—	Np.
41	62	51	10 21	11 35	10 78	—	—	C ₀	—	—	N.
43	68	56	11 38	12 61	11 59	—	—	—	N.	Np.	Np.
43	62	52	11 32	12 12	11 72	—	—	—	—	—	D.
41	54	47	11 20	11 00	11 10	—	—	—	Np.	—	—
39	53	43	10 53	11 54	11 03	—	—	—	D.	D.	—
39	51	40	8 87	16 39	9 63	NO ₂	—	—	—	—	—
35	48	41	9 78	10 02	9 99	NO ₂	—	—	Np.	Np.	—
39	52	45	11 66	10 69	11 13	—	—	—	D.	D.	—
35	53	45	9 92	11 37	10 64	—	NO ₁	—	—	—	—
39	64	51	10 33	10 88	10 60	—	C ₀	—	—	—	—
45	54	49	11 07	10 42	10 74	—	—	—	—	—	—
39	61	50	10 53	10 64	10 58	—	—	—	—	—	—
38	60	49	9 38	11 24	10 31	—	—	—	—	—	Np.
38	62	50	9 56	11 51	10 53	—	—	—	—	—	D.
39	66	52	10 52	12 36	11 47	—	—	—	—	—	—
40	59	50	10 76	10 52	10 64	—	—	—	—	—	Np.
40	58	48	10 76	10 52	10 64	—	—	—	—	—	D.
38	52	45	10 21	10 33	10 27	—	—	—	—	—	—
38	59	48	10 73	10 89	10 82	—	—	—	—	—	Np.
39	63	51	10 33	11 13	11 03	—	—	NO ₁	—	—	D.
39	69	54	10 13	11 29	10 76	—	NO ₁	C ₀	—	—	N.
39	64	56	11 72	12 61	11 83	—	C ₀	—	—	—	D.
39	69	57	11 79	11 79	11 79	—	—	NO ₁	—	—	—
37	72	59	12 57	12 30	12 63	—	NO ₁	C ₀	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.	
											Dif. de los Termómetros	
	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2 1/2 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	27.3	20.8	22.2	27.5	23.43	15.6	7.7	4.6
2	26.89	27.43	27.70	27.34	27.3	20.8	22.2	27.5	23.43	15.6	7.7	4.6
3	25.81	27.79	28.10	27.23	28.0	21.1	22.3	28.1	23.80	15.1	8.3	3.7
4	26.49	27.53	27.98	27.32	27.2	20.8	22.7	27.7	22.85	14.6	7.4	3.1
5	26.07	26.93	27.96	26.99	26.8	21.1	20.1	28.1	22.67	15.6	8.5	3.3
6	27.07	27.33	27.54	27.31	27.1	20.8	22.8	27.3	23.57	15.9	7.7	5.1
7	25.34	27.27	28.74	27.12	26.9	22.1	21.8	28.1	23.60	17.1	6.4	3.0
8	26.71	26.61	27.81	27.04	27.6	22.0	22.8	28.3	24.13	16.1	6.1	4.7
9	26.07	26.87	28.50	27.15	27.6	21.1	20.6	27.8	22.90	15.6	7.3	3.1
10	27.31	27.89	27.85	27.68	25.4	21.9	22.9	25.7	23.87	14.1	6.9	5.0
11	25.57	26.69	27.91	26.72	27.0	20.3	20.9	27.5	22.73	15.1	8.1	3.3
12	26.17	27.68	27.13	26.99	26.8	20.6	20.0	27.8	22.27	14.9	7.4	3.6
13	27.65	26.51	28.56	27.57	25.3	19.6	19.7	27.5	21.53	13.3	6.6	4.1
14	27.46	27.20	27.68	27.45	24.8	18.2	18.4	26.1	20.47	13.1	6.6	3.5
15	27.38	28.90	29.18	28.49	23.3	18.1	18.2	26.0	19.87	14.6	5.9	2.9
16	27.65	28.72	29.74	28.70	22.8	18.0	18.7	25.8	19.83	12.6	5.2	3.5
17	27.80	27.50	29.38	28.29	23.5	17.4	18.8	24.5	19.90	11.6	5.9	3.1
18	26.94	28.44	28.34	27.91	23.7	17.7	18.5	24.7	19.97	11.6	5.3	3.1
19	27.50	27.40	27.86	27.59	23.6	17.4	16.6	24.6	19.00	12.6	5.9	2.5
20	27.80	27.30	27.86	27.65	23.8	17.3	17.5	24.8	19.53	13.1	6.3	3.1
21	25.90	27.65	28.74	27.43	22.9	17.0	16.2	24.5	18.70	13.0	5.3	2.3
22	28.88	28.91	28.08	28.62	22.4	17.3	17.8	24.6	19.17	10.6	5.3	3.7
23	26.04	26.50	28.67	27.07	23.7	18.0	17.0	26.5	19.57	13.9	6.1	2.7
24	26.20	27.00	28.00	27.07	23.5	18.2	16.8	24.5	19.50	11.1	5.1	2.7
25	25.90	26.65	28.25	26.93	23.5	17.5	17.1	24.1	19.87	12.1	5.8	2.7
26	28.02	28.46	29.51	28.66	21.8	17.3	17.4	24.5	18.83	13.1	4.7	3.3
27	28.66	29.55	30.17	29.46	22.7	17.8	18.1	23.6	19.53	12.1	5.1	3.3
28	28.00	27.70	27.98	27.85	24.0	17.4	16.8	25.0	19.40	13.1	5.7	2.7
29	27.06	28.66	29.54	28.42	22.7	17.3	18.2	25.0	19.40	13.0	4.8	2.6
30	27.61	28.91	29.58	28.70	22.6	17.7	17.8	24.0	19.37	13.7	4.5	2.9
31	28.28	27.91	29.80	28.66	23.8	17.1	17.9	24.4	19.60	14.1	6.4	2.9
30	27.66	28.53	29.51	28.57	23.8	17.6	17.7	24.5	19.70	13.7	5.9	2.6

ABRIL

1	27.90	29.61	29.42	28.98	23.9	17.3	18.0	24.5	19.73	14.6	5.5	3.0
2	28.03	27.93	28.08	28.01	21.5	17.1	18.3	23.0	18.97	13.1	4.6	3.5
3	26.92	28.12	28.24	27.76	22.6	17.8	18.2	23.5	19.53	13.2	1.6	2.9
4	26.90	27.72	27.87	27.50	23.1	17.5	17.0	23.9	19.20	12.1	4.8	2.5
5	26.12	27.54	27.96	27.21	23.3	17.2	16.1	25.0	18.87	11.1	5.1	2.1
6	27.84	26.71	27.96	27.50	21.3	17.2	16.8	22.5	18.43	12.1	4.7	2.7
7	27.16	28.04	28.00	27.73	21.2	17.6	16.3	22.0	18.17	10.2	4.2	2.7
8	26.38	27.98	28.06	27.47	22.6	17.2	17.2	23.5	19.00	12.1	5.4	3.5
9	27.82	29.68	29.86	29.12	23.1	17.4	16.5	23.2	19.06	11.6	5.5	2.4
10	27.86	28.07	28.32	28.08	22.8	17.6	17.6	23.8	19.33	11.6	4.9	2.2
11	28.22	28.27	29.84	28.78	23.2	18.0	18.3	24.0	19.83	13.1	4.1	2.3
12	29.12	29.87	29.00	29.16	22.4	17.4	17.4	24.0	19.13	12.0	3.9	2.7
13	28.21	29.62	29.76	29.20	22.3	17.4	17.2	23.8	18.97	14.2	2.7	1.8
14	28.74	28.14	29.88	28.92	20.3	16.5	17.6	22.0	18.13	14.5	2.9	1.9
15	28.47	29.34	29.81	29.21	20.6	16.8	16.8	22.0	17.96	10.8	3.3	2.0
16	28.97	29.17	30.78	29.64	21.2	16.8	16.1	22.1	18.03	10.2	4.7	2.1
17	30.14	30.52	30.06	30.24	22.2	17.2	16.6	22.8	18.67	11.9	5.2	2.5
18	28.14	29.44	29.76	29.11	21.5	16.8	16.3	22.8	18.20	13.6	3.9	1.7
19	28.18	29.18	30.23	29.20	20.5	16.1	17.6	22.1	18.07	14.3	3.5	2.7
20	27.95	29.04	28.00	28.33	21.1	16.3	17.0	22.5	18.13	13.1	3.3	1.7
21	28.11	28.77	29.57	28.82	20.9	16.4	15.8	22.2	17.70	11.2	4.3	2.1
22	28.03	29.96	29.09	29.01	19.8	15.9	15.7	21.0	17.13	10.0	4.1	3.1
23	28.04	29.06	28.41	28.50	21.6	15.8	15.4	22.0	17.60	11.1	5.5	3.6
24	27.28	28.68	28.10	28.02	20.2	14.9	14.3	22.0	16.47	9.3	5.1	2.1
25	26.06	27.33	28.99	27.46	19.6	14.6	15.2	21.0	16.47	11.4	5.6	2.7
26	28.32	28.39	29.79	28.83	17.7	14.2	15.3	19.0	15.73	11.7	3.1	2.0
27	29.37	29.80	30.01	29.73	18.1	13.8	13.3	18.5	15.07	8.1	3.9	3.9
28	28.67	30.09	29.71	29.49	17.8	14.1	13.8	18.9	15.23	11.7	4.1	1.9
29	29.93	30.43	30.04	30.13	17.6	14.6	12.6	18.5	11.73	8.6	3.7	2.1
30	28.89	30.63	30.57	29.83	16.1	12.5	11.9	18.0	13.43	6.6	3.5	2.9

DE 1871

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
52	65	58	21.53	16.83	19.08	NO ₂	C ₀	C ₀	D.	D.	D.
51	71	61	22.55	16.99	19.77	—	—	—	—	—	—
51	74	64	21.90	15.89	18.89	—	—	—	—	—	—
50	72	61	20.40	14.82	17.96	—	—	—	—	—	—
52	63	57	21.33	17.24	19.28	—	—	—	—	—	—
58	75	66	21.01	16.65	18.83	—	—	—	—	—	—
60	65	62	22.32	17.55	19.93	—	—	—	—	—	—
51	74	64	21.02	15.49	18.25	—	—	—	—	—	—
55	63	59	19.28	17.90	18.29	—	—	—	—	—	—
51	73	62	20.66	15.77	18.21	—	—	—	—	—	—
52	69	60	20.23	14.58	17.40	—	—	NO ₁	—	—	Np.
55	66	60	18.89	14.03	16.46	—	—	C ₀	—	—	D.
55	70	62	18.89	13.22	16.06	—	—	C ₀	—	—	Np.
59	74	66	17.49	13.19	15.34	—	—	C ₀	—	—	N.
61	70	66	16.79	13.58	15.14	—	—	NO ₁	—	—	D.
59	73	66	17.49	13.70	15.59	—	—	—	—	—	—
62	73	67	17.86	13.70	15.78	—	—	—	—	—	—
59	77	68	17.73	12.33	15.03	—	—	C ₀	—	—	—
57	72	64	17.96	12.71	15.33	—	—	NO ₁	—	—	—
61	78	69	16.88	12.45	14.66	—	—	C ₀	—	—	N.
61	69	64	16.88	13.89	15.38	—	—	NO ₁	—	—	D.
58	76	67	17.85	12.77	15.31	—	—	C ₀	—	—	—
63	76	69	17.48	12.95	15.22	—	—	—	—	—	—
59	75	67	17.91	12.37	15.14	—	—	NO ₁	—	—	N.
64	71	67	16.49	13.13	14.81	—	—	—	—	—	D.
63	72	67	17.24	12.46	14.85	—	—	C ₀	—	—	—
61	76	68	18.92	13.13	16.03	—	—	NO ₁	—	—	—
64	76	70	17.54	13.80	15.67	—	—	C ₀	—	—	N.
66	75	70	17.37	14.30	15.83	—	—	C ₀	—	—	D.
56	74	65	17.66	13.46	15.56	—	—	NO ₁	—	—	—
59	76	67	18.12	12.95	15.53	—	—	—	—	—	N.

DE 1871.

55	71	63	11.51	11.03	11.27	NO ₂	NO ₁	C ₀	D.	D.	N.
59	67	63	11.09	10.65	10.87	—	NO ₂	NO ₁	—	—	D.
84	72	78	13.98	11.49	12.73	—	C ₀	—	—	—	—
60	75	67	12.72	11.18	11.95	—	NO ₁	C ₀	—	—	—
57	78	67	12.12	10.87	11.49	—	—	—	—	—	—
59	71	65	11.12	9.45	10.28	—	C ₀	NO ₂	Np.	N.	Np.
62	73	68	11.51	10.35	10.93	—	NO ₂	C ₀	N.	—	N.
54	66	60	11.05	9.67	10.36	—	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
54	75	64	10.81	10.53	10.67	—	—	C ₀	—	—	—
59	78	68	11.88	11.76	11.82	—	—	—	—	—	—
65	78	72	13.45	11.86	12.66	—	C ₀	—	—	—	—
66	73	69	12.67	10.99	11.83	—	NO ₁	—	—	—	—
68	81	74	13.19	11.29	12.24	—	C ₀	NO ₂	—	—	N.
73	80	76	11.86	11.57	11.66	—	—	C ₀	N.	—	—
69	79	74	12.15	11.09	11.62	—	NO ₁	—	D.	—	D.
59	78	68	10.94	10.71	10.82	—	C ₀	—	—	—	—
55	74	65	11.02	10.79	10.90	—	—	—	—	—	—
66	82	74	12.13	11.28	11.70	—	NO ₁	NO ₁	—	—	N.
68	73	70	11.49	10.67	11.08	—	—	C ₀	—	—	—
69	82	76	11.97	11.52	11.74	—	—	—	—	—	Np.
61	77	69	10.64	10.61	10.63	—	C ₀	—	—	—	—
62	68	65	10.60	9.35	9.98	—	—	NO ₁	—	—	D.
52	62	57	9.94	8.42	9.16	—	NO ₁	C ₀	—	—	—
54	76	65	9.05	9.15	9.10	—	—	NO ₁	—	—	—
49	70	59	8.39	8.79	8.59	—	C ₀	C ₀	—	—	—
68	68	68	9.63	8.67	9.15	—	NO ₁	NO ₁	Np.	Np.	N.
62	66	64	9.14	7.65	8.39	—	C ₀	—	D.	D.	Np.
60	78	69	8.74	8.71	8.72	—	NO ₂	C ₀	Np.	N.	N.
62	75	69	8.43	8.08	8.25	—	—	—	N.	N.	D.
55	64	54	6.12	6.69	6.46	—	C ₀	—	D.	D.	—

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2½ h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	C	o	o
1	29.20	30.01	28.57	29.26	16.9	12.5	12.0	17.3	13.80	6.2	5.5	5.5
2	24.93	26.30	28.93	26.72	20.9	14.0	12.9	20.9	15.93	8.1	9.3	1.9
3	28.01	30.11	31.31	29.81	17.5	14.7	13.3	20.8	15.17	10.2	3.5	2.9
4	30.20	30.64	33.02	31.29	15.1	11.8	11.4	16.0	12.77	6.6	5.4	2.5
5	32.46	33.25	29.96	31.88	15.7	11.6	12.5	16.7	13.27	7.2	4.3	3.2
6	27.97	29.21	28.84	28.67	18.8	13.3	12.5	19.2	14.87	6.8	7.0	5.3
7	26.44	29.19	30.53	28.72	17.5	12.3	12.6	19.9	14.47	9.5	5.2	2.4
8	29.59	30.13	30.13	29.95	17.5	13.1	13.6	18.2	14.73	8.1	4.1	4.7
9	28.55	29.27	29.62	29.15	21.4	13.8	12.0	21.4	15.73	9.1	6.5	1.9
10	28.00	28.89	28.76	28.55	17.2	12.3	13.6	20.9	14.57	8.1	3.5	4.6
11	27.38	29.57	29.15	28.63	17.2	12.5	12.8	17.9	14.17	7.1	3.7	2.5
12	28.22	29.31	30.13	29.22	17.1	13.2	13.8	17.9	14.70	8.1	5.2	2.0
13	30.10	30.21	30.63	30.31	16.3	13.2	13.6	17.0	14.37	9.3	2.9	2.1
14	29.39	29.85	29.84	29.69	16.9	13.4	12.1	17.6	14.13	7.6	3.5	2.3
15	28.77	30.15	29.46	29.46	17.2	12.9	12.0	17.9	14.03	7.1	3.5	4.0
16	27.25	29.32	30.05	28.87	16.8	12.4	12.8	17.5	14.00	10.4	4.2	1.9
17	29.62	30.04	29.94	29.87	14.4	12.0	11.4	17.0	12.60	6.6	2.5	1.4
18	29.66	30.15	29.99	29.93	14.3	11.9	10.8	16.0	12.33	6.3	5.1	1.8
19	29.41	29.93	29.87	29.74	15.5	12.1	11.2	16.0	12.93	6.9	2.9	2.7
20	29.45	31.21	29.96	30.21	15.4	13.0	12.0	16.1	13.47	8.4	2.9	1.8
21	30.53	30.12	30.96	30.54	15.8	12.9	11.9	16.7	13.53	9.1	4.2	1.4
22	31.51	32.20	31.48	31.73	15.2	12.3	10.6	16.8	12.37	6.7	2.8	3.0
23	28.53	29.64	31.35	29.84	16.7	12.4	11.9	17.2	13.67	8.3	4.3	1.4
24	31.25	33.73	30.32	31.76	15.1	11.3	10.3	17.0	12.23	6.5	5.1	2.7
25	29.66	30.36	29.67	29.96	15.5	12.0	11.5	16.8	13.00	7.5	3.6	2.5
26	29.34	29.86	31.04	30.08	15.2	11.8	12.6	16.8	13.20	9.5	3.7	2.9
27	29.22	31.23	31.78	30.74	13.2	12.5	10.5	17.0	13.07	5.9	3.4	2.3
28	30.27	31.71	33.28	31.73	16.3	12.6	10.6	17.0	13.17	6.2	3.9	2.3
29	33.02	33.14	28.71	31.62	14.5	11.4	9.5	15.0	11.80	4.9	3.9	2.5
30	28.34	28.64	29.94	28.97	14.0	12.6	12.8	15.0	13.13	8.1	3.9	1.5
31	29.57	.....	31.03	.....	12.0	.....	10.5	14.5	.....	6.6	0.7	1.1

JUNIO

1	28.10	28.90	30.03	29.04	16.0	13.1	11.7	16.5	13.60	8.4	2.0	1.9
2	29.03	29.43	31.84	30.12	13.6	12.2	11.1	.....	13.33	6.8	3.7	1.3
3	30.91	31.33	29.66	30.80	13.5	12.0	11.6	16.8	13.37	7.4	1.9	1.6
4	27.83	28.04	29.10	28.32	16.1	12.3	10.4	16.6	12.69	6.5	2.3	0.9
5	27.06	27.86	29.56	28.14	14.9	12.2	11.8	16.8	12.97	8.6	2.1	1.0
6	29.59	30.19	30.44	30.07	15.4	12.6	13.0	15.9	13.67	10.3	2.1	1.0
7	29.69	30.49	30.59	30.22	15.6	12.3	12.1	15.8	13.33	9.5	2.6	1.1
8	30.39	30.50	32.87	31.25	15.2	12.5	12.6	16.0	13.43	9.5	1.5	1.5
9	30.54	29.87	29.88	30.10	15.5	11.1	10.3	15.8	12.30	6.2	3.5	1.6
10	28.67	29.94	30.64	29.35	13.6	12.3	13.2	15.7	13.03	9.1	2.0	2.2
11	29.60	32.73	32.17	31.50	13.8	11.1	9.8	15.0	11.57	7.1	2.9	0.9
12	30.83	32.61	32.77	31.83	12.5	10.2	8.6	13.0	10.43	5.4	1.7	1.0
13	32.32	32.46	33.11	32.63	13.2	10.6	8.9	14.0	10.90	6.0	2.5	1.1
14	29.63	30.00	30.54	30.06	13.6	11.8	10.6	13.8	13.67	7.1	7.0	1.1
15	29.84	30.12	30.45	30.12	16.1	11.9	11.7	16.8	13.23	9.7	3.7	1.5
16	28.99	29.55	30.82	29.73	16.1	11.5	10.7	16.5	12.77	9.0	3.4	1.4
17	28.46	28.47	28.08	23.33	16.1	11.6	8.6	16.8	12.10	6.8	4.3	1.3
18	27.40	28.74	30.49	28.88	14.3	11.4	11.3	15.5	12.53	8.0	3.7	2.3
19	29.62	29.72	30.55	29.93	15.1	11.6	10.0	15.5	12.23	8.1	3.9	2.0
20	29.36	30.26	30.93	30.49	15.9	11.3	10.1	16.2	12.43	6.6	4.3	2.3
21	30.60	32.35	30.89	31.48	15.4	11.3	11.1	15.4	12.60	6.9	3.7	2.7
22	27.89	29.05	30.49	29.16	17.2	11.9	9.7	17.0	12.93	6.7	4.8	1.3
23	28.20	29.47	31.33	29.67	15.2	11.0	11.4	15.7	12.53	9.1	3.8	1.6
24	29.70	30.12	30.29	30.64	15.1	11.0	10.2	15.7	12.16	6.9	3.5	1.4
25	28.70	28.96	29.64	23.92	16.9	11.7	9.7	17.1	12.77	6.7	4.7	1.7
26	28.31	29.16	30.16	29.21	16.4	11.6	9.9	17.0	12.63	8.8	4.1	1.0
27	30.95	30.96	32.82	31.58	14.4	10.6	9.1	14.8	11.35	6.1	3.8	1.8
28	31.59	32.91	32.35	32.29	14.4	10.7	8.7	14.6	11.27	5.7	3.3	2.7
29	30.23	31.23	29.53	30.33	18.1	12.6	11.3	18.6	13.80	7.1	6.3	4.1
30	27.90	29.06	30.17	29.03	17.8	11.3	9.5	18.2	12.87	8.1	5.1	1.1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.								
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
45	89	42	6.38	4.44	5.41	NO ₂	C ₀	C ₀	D.	D.	D.
24	77	50	4.38	8.08	6.23	—	—	—	—	—	Np.
65	66	66	9.11	6.89	8.00	—	NO ₂	NO ₁	N.	N.	D.
42	69	56	5.25	6.81	6.03	—	NO ₁	C ₀	Np.	—	—
54	63	58	6.99	6.64	6.82	—	C ₀	—	D.	D.	—
36	41	39	5.91	4.96	5.13	—	NO ₁	—	—	—	—
49	72	60	7.07	7.72	7.39	—	C ₀	—	—	—	—
59	49	54	8.46	5.92	7.19	—	—	—	—	—	—
43	76	59	7.71	7.61	7.66	—	—	NO ₂	—	—	—
65	48	56	9.25	5.73	7.49	—	—	C ₀	—	—	—
62	70	66	8.85	7.61	8.23	—	—	NO ₁	—	—	—
67	75	71	9.29	8.88	9.08	—	NO ₁	—	—	—	Np.
69	76	72	9.19	8.87	9.03	—	—	C ₀	N.	—	D.
63	72	68	8.97	7.73	8.35	—	C ₀	—	D.	—	—
65	54	59	9.25	5.61	7.43	—	—	—	—	—	—
58	76	67	8.12	7.97	8.04	—	NO ₁	NO ₂	—	—	N.
72	82	77	8.35	8.21	8.28	—	—	C ₀	Np.	—	D.
66	77	72	7.92	7.67	7.79	—	C ₀	—	N.	—	—
69	74	72	8.91	7.87	8.14	—	—	—	D.	—	—
68	78	73	8.67	8.08	8.87	—	NO ₂	—	Np.	N.	Np.
56	83	69	7.60	8.68	8.14	—	C ₀	NE ₂	D.	D.	N.
69	63	66	8.45	6.33	7.39	—	—	NE ₁	Np.	Np.	Np.
56	83	69	7.40	8.56	7.98	—	NO ₁	C ₀	N.	D.	N.
66	67	66	7.92	6.69	7.30	—	C ₀	—	Np.	—	D.
61	70	66	7.89	7.31	7.60	—	—	—	D.	—	—
61	67	64	7.76	7.59	7.68	—	—	—	—	N.	—
64	71	67	8.68	7.05	7.87	—	—	—	—	D.	—
59	71	65	7.92	6.81	7.36	—	NO ₁	NO ₁	—	—	—
56	68	62	6.52	6.14	6.33	—	C ₀	C ₀	—	—	—
56	82	69	6.52	8.63	7.60	—	NO ₁	NO ₁	—	Np.	N.
92	85	88	9.04	8.21	8.62	C ₀	.....	C ₀	N.	.....	D.

DE 1871.

79	77	78	10.69	8.02	9.35	NO ₂	C ₀	C ₀	D.	Np.	D.
62	84	78	8.71	8.92	8.81	—	—	—	—	D.	—
79	80	79	10.73	8.32	9.33	—	—	—	—	—	—
75	88	82	9.13	8.62	8.88	—	—	—	—	—	N.
77	86	82	9.82	8.98	9.40	—	—	—	—	—	—
77	87	82	9.54	9.61	9.57	—	NO ₂	—	N.	N.	—
72	86	79	9.30	8.68	8.99	—	C ₀	—	—	D.	D.
83	82	82	10.49	8.96	9.72	—	—	—	—	N.	—
62	80	72	8.31	7.73	8.02	—	—	—	D.	D.	—
77	74	75	8.86	7.84	8.35	—	NO ₂	—	—	N.	Np.
67	88	77	8.41	8.33	7.87	—	C ₀	—	N.	—	—
80	86	83	9.11	7.67	8.39	—	—	—	Np.	D.	D.
72	85	77	8.49	7.81	8.15	—	—	—	—	—	—
36	85	60	5.77	7.81	6.79	—	—	—	D.	—	—
61	81	71	7.76	7.97	7.87	—	—	—	—	—	N.
64	81	72	8.54	7.59	8.06	—	—	—	—	—	—
56	82	69	7.54	6.67	7.10	—	—	NO ₂	—	Np.	—
59	71	65	7.47	7.05	7.26	NO ₃	—	NO ₃	—	D.	D.
58	74	66	7.35	7.11	7.23	NO ₂	—	C ₀	—	—	N.
56	69	62	7.26	6.81	7.03	—	—	NO ₃	—	—	D.
61	67	64	7.62	6.81	7.21	—	—	C ₀	—	—	Np.
52	80	66	7.18	7.41	7.29	—	—	NO ₂	—	—	N.
60	80	70	7.49	7.97	7.73	—	—	NE ₂	N.	—	—
61	81	71	7.47	7.65	7.56	—	—	C ₀	—	—	—
53	78	65	7.43	7.17	7.30	—	—	—	D.	—	—
57	86	71	7.66	7.82	7.74	—	—	—	N.	—	—
57	76	63	6.70	6.66	6.68	—	—	—	—	Np.	—
63	65	64	7.17	5.92	6.54	—	—	—	D.	D.	D.
37	51	44	5.32	5.18	5.25	—	—	—	—	—	—
50	85	66	7.29	7.41	7.39	—	—	—	—	—	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.	
	2 ½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2 ½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2 ½ h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.								
1	700.4	700.1	700.1	700.1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	28.96	30.16	31.31	30.14	14.8	10.5	10.6	15.1	11.97	8.6	2.6	1.5
3	30.06	31.85	31.27	31.19	13.9	10.5	9.1	14.1	11.17	6.8	2.5	1.7
4	28.11	28.46	29.85	28.81	16.0	10.8	8.0	16.7	11.60	4.6	3.9	1.1
5	28.64	30.19	29.77	29.53	14.9	10.6	8.1	16.5	11.20	4.6	3.2	0.9
6	28.57	30.04	31.93	30.18	15.1	9.9	10.0	16.6	11.67	7.0	3.4	1.5
7	31.19	31.47	31.24	31.30	13.7	9.8	9.7	14.9	11.07	7.1	2.6	1.3
8	30.08	30.46	31.09	30.54	15.2	10.0	8.1	15.9	11.10	4.6	3.6	1.2
9	28.53	29.19	31.63	29.98	16.5	10.4	8.8	16.5	11.90	6.7	5.5	1.1
10	31.97	32.97	33.24	32.73	13.4	10.0	8.6	16.0	10.67	5.2	2.3	2.6
11	31.44	32.27	32.18	31.95	17.4	10.4	10.3	17.6	12.70	7.1	5.1	4.1
12	29.04	29.82	27.84	28.90	20.5	12.3	13.0	20.6	15.27	6.6	8.7	5.5
13	25.71	28.00	29.87	27.85	22.8	12.8	9.2	23.9	14.93	7.1	8.8	1.6
14	28.09	28.76	28.34	28.40	16.0	10.4	7.7	18.0	11.37	6.2	3.3	1.3
15	28.08	28.82	29.83	28.91	15.3	10.3	10.1	16.4	11.90	6.9	3.1	1.4
16	28.45	29.91	31.54	29.97	15.5	10.5	9.5	16.0	11.83	6.4	4.5	1.5
17	30.28	31.48	32.61	31.46	17.1	11.4	11.6	18.0	13.37	8.2	4.4	2.3
18	30.95	31.42	31.57	31.31	18.2	11.3	10.1	18.3	13.20	6.2	5.0	1.9
19	30.00	30.35	30.17	30.17	17.9	11.6	10.8	18.1	13.43	6.7	3.7	1.9
20	28.16	29.30	30.67	29.38	17.9	11.6	10.8	18.4	13.43	9.0	3.7	1.6
21	30.40	30.76	30.50	30.55	15.9	10.6	9.1	18.1	11.87	6.1	3.3	1.9
22	28.69	29.37	30.13	29.40	16.9	10.9	10.4	18.0	12.73	6.4	4.3	1.9
23	29.23	29.58	32.05	30.29	14.6	11.9	11.7	17.0	12.73	9.1	2.8	2.1
24	30.91	31.69	33.19	31.93	15.2	11.4	11.5	15.7	12.70	8.1	3.7	2.1
25	30.29	32.36	32.14	31.60	16.6	11.3	9.8	16.8	12.57	5.2	3.1	3.4
26	29.91	31.63	31.51	31.02	16.8	10.3	10.6	17.2	12.57	5.1	5.2	4.6
27	29.83	30.33	28.47	29.54	19.7	11.5	12.1	19.9	14.43	6.5	7.4	6.2
28	25.15	27.93	30.96	28.01	22.3	13.0	10.1	22.8	15.13	8.6	10.9	2.1
29	29.90	30.74	31.63	30.76	15.3	11.5	11.2	18.0	12.67	7.3	4.3	2.1
30	31.28	32.21	33.82	32.44	15.2	11.1	12.2	15.9	12.83	7.2	3.7	2.5
31	32.06	34.33	32.23	32.87	16.6	11.0	9.9	16.9	12.50	5.3	4.3	2.7
31	27.96	28.61	30.48	29.02	19.6	11.6	9.5	19.8	13.57	6.0	8.4	2.9

AGOSTO

1	27.88	29.54	28.06	28.49	18.7	12.6	13.9	19.7	18.33	7.6	7.3	5.3
2	25.09	27.59	30.33	27.64	24.8	13.7	10.6	25.0	16.37	8.5	11.5	1.9
3	30.11	30.26	32.81	31.06	15.3	11.9	12.8	15.7	13.33	9.5	3.3	3.9
4	32.02	31.54	31.63	31.73	18.3	12.0	11.1	18.4	13.89	6.6	5.1	3.5
5	29.26	31.06	31.31	30.54	19.5	12.0	10.5	19.8	14.00	8.1	6.4	2.7
6	29.41	30.51	31.21	30.38	17.6	11.9	9.2	17.9	12.90	7.3	4.7	1.5
7	28.61	30.31	30.50	29.81	17.4	11.1	9.3	17.9	15.93	7.0	4.7	1.5
8	28.94	29.31	28.33	28.86	17.4	12.0	13.6	18.0	14.23	7.5	4.9	5.5
9	25.82	27.57	27.56	26.98	25.1	15.6	15.4	25.3	18.70	10.0	8.9	6.5
10	27.00	29.00	30.11	28.70	21.3	13.9	12.2	23.0	15.80	8.5	5.0	1.9
11	25.68	27.21	28.34	27.08	20.0	14.0	10.9	23.0	14.97	9.0	5.2	1.1
12	26.89	27.73	28.37	27.66	16.7	12.1	12.5	16.7	13.77	9.6	3.9	2.5
13	27.49	28.10	30.17	28.59	17.6	13.3	13.8	18.0	11.99	9.6	4.8	2.1
14	29.88	30.71	31.50	30.70	17.0	13.2	13.1	17.8	11.43	9.6	3.6	2.5
15	30.87	31.08	31.66	31.20	18.6	13.4	12.0	18.7	11.67	7.7	4.0	3.3
16	29.67	30.85	31.51	30.68	19.9	13.3	13.4	20.3	15.53	7.8	5.8	4.3
17	30.13	30.90	30.75	30.59	21.6	13.4	11.2	22.2	18.73	7.6	6.7	3.3
18	28.09	30.01	29.27	29.12	19.0	12.5	10.2	19.0	13.90	7.6	5.9	1.8
19	27.87	28.91	29.66	28.81	19.2	12.4	11.3	20.0	14.30	7.5	4.7	1.9
20	28.13	29.60	31.85	29.86	17.3	12.5	11.2	19.8	13.67	6.4	4.1	2.3
21	30.09	32.31	32.36	31.59	18.5	11.2	10.6	18.8	13.43	5.3	6.6	2.7
22	31.27	32.76	31.41	31.82	19.0	11.6	12.8	19.3	14.47	6.7	5.8	6.0
23	29.56	30.68	30.66	30.30	22.0	12.8	9.5	23.9	14.77	7.6	3.0	1.8
24	27.90	28.80	31.04	29.28	17.9	11.0	11.3	18.0	13.40	8.8	4.5	1.7
25	28.89	30.93	31.17	30.33	18.8	12.3	13.3	19.0	14.80	9.6	4.9	2.4
26	28.80	31.01	31.59	30.47	19.0	11.1	11.6	19.6	13.90	9.1	4.9	3.8
27	30.59	31.63	31.91	31.34	18.3	11.3	11.5	19.6	13.70	8.6	5.3	2.1
28	31.02	31.57	32.23	31.61	17.2	11.5	11.4	17.5	13.37	9.8	4.8	1.9
29	30.96	31.60	32.27	31.61	18.2	12.0	12.0	18.1	14.07	10.0	4.9	2.3
30	31.68	33.13	31.07	31.96	17.1	10.9	10.9	18.1	12.97	5.2	4.9	2.5
31	28.20	30.19	30.77	29.28	17.8	10.6	9.5	18.2	12.67	5.0	5.1	2.9

DE 1871.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.								
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
71	80	76	8.43	7.65	8.04	NO ₁	C ₀	C ₀	D.	Np.	N.
71	77	74	7.84	6.62	7.23	—	—	—	—	D.	D.
58	84	71	7.23	6.44	6.83	—	—	NO ₂	—	—	—
64	87	75	7.59	6.81	7.20	—	—	—	—	—	—
62	80	71	7.59	6.99	7.29	—	NO ₁	C ₀	—	N.	N.
69	82	76	7.49	6.96	7.22	—	NO ₂	NO ₀	—	D.	Np.
60	83	71	7.11	7.02	7.06	—	—	C ₀	—	—	D.
45	85	65	6.14	6.98	6.56	—	C ₀	NO ₁	—	—	N.
72	65	68	7.73	5.69	6.71	—	—	C ₀	—	—	Np.
48	49	48	6.39	4.79	5.59	—	—	—	—	—	D.
25	39	32	4.33	4.24	4.28	—	—	NO ₂	—	—	Np.
28	82	55	5.19	6.96	6.07	—	—	C ₀	—	—	—
63	77	70	7.95	6.03	6.99	—	—	—	—	—	D.
66	81	73	7.99	7.29	7.64	—	—	—	—	—	—
53	80	67	6.87	7.17	7.02	—	—	NO ₁	—	—	Np.
55	69	62	7.27	6.93	7.10	—	NO ₂	—	—	—	D.
52	75	63	7.43	6.93	7.18	—	—	C ₀	—	—	—
62	75	68	8.85	7.41	8.13	—	—	—	—	—	—
62	79	70	8.85	7.41	8.13	—	—	NO ₁	—	—	Np.
63	75	69	7.71	6.70	7.20	—	C ₀	C ₀	—	—	D.
56	75	65	7.40	6.93	7.16	—	—	—	—	—	N.
68	74	71	7.71	7.61	7.66	—	—	—	Np.	N.	D.
59	73	66	7.11	7.17	7.14	—	—	—	D.	D.	D.
66	56	61	7.99	5.26	6.62	—	—	—	—	—	—
49	42	45	6.72	4.23	5.47	—	—	—	—	—	—
32	31	31	5.18	3.43	4.30	—	—	—	—	—	—
14	72	43	2.94	6.48	4.71	—	—	NO ₂	—	—	—
54	73	63	6.87	7.29	7.08	—	—	C ₀	—	—	N.
59	70	64	7.11	7.25	7.18	—	NO ₂	—	Np.	N.	D.
56	65	60	7.26	6.12	6.69	—	C ₀	—	D.	D.	Np.
28	62	45	5.06	5.51	5.28	—	—	NO ₂	Np.	—	D.

DE 1871.

33	43	38	5.30	5.13	5.22	NO ₂	C ₀	C ₀	D.	D.	D.
19	75	47	4.25	7.17	5.71	—	—	NO ₁	—	—	N.
64	56	60	7.87	6.52	7.19	—	NO ₁	—	—	N.	D.
50	59	54	7.34	5.09	6.22	—	C ₀	C ₀	—	D.	—
42	67	54	7.00	6.69	6.85	—	NO ₂	—	—	—	—
55	80	67	7.75	6.64	7.19	—	C ₀	NO ₁	—	—	—
58	80	66	7.44	6.89	7.17	—	NO ₁	C ₀	—	—	N.
53	39	46	7.56	4.54	6.05	—	C ₀	—	—	—	D.
32	34	33	6.58	4.40	5.49	—	—	—	—	—	—
38	77	65	8.62	8.44	8.53	—	NO ₁	—	—	—	—
52	85	68	8.50	7.97	8.24	—	C ₀	—	—	—	—
60	71	65	8.30	7.72	8.01	—	—	NO ₁	—	—	N.
53	76	64	7.69	8.73	8.21	—	—	C ₀	Np.	N.	Np.
62	71	67	8.42	8.20	8.31	—	NO ₁	—	D.	D.	D.
59	62	60	8.66	6.64	7.65	—	—	—	—	—	—
46	51	48	7.29	5.97	6.63	—	C ₀	—	—	—	—
40	60	50	6.75	6.33	6.54	—	NO ₁	—	—	—	—
46	77	61	7.30	7.85	7.58	—	—	NE ₁	—	—	—
55	76	65	8.10	7.61	7.86	—	C ₀	C ₀	—	—	—
57	69	68	7.52	6.93	7.23	—	—	—	—	—	—
37	65	51	5.60	6.32	5.96	—	—	—	—	—	—
44	37	40	6.70	4.47	5.59	—	—	—	—	—	—
68	76	72	9.06	6.61	7.84	—	—	NE ₁	—	—	—
56	78	67	7.80	7.41	7.61	—	NO ₁	NO ₁	—	—	N.
58	72	62	7.70	8.02	7.86	—	C ₀	C ₀	—	—	D.
53	57	55	7.98	6.64	7.31	—	NO ₂	—	—	—	—
48	74	61	7.22	7.37	7.29	—	C ₀	—	—	—	—
52	75	63	7.10	7.41	7.26	—	NO ₂	NO ₁	Np.	N.	—
51	71	61	7.46	7.17	7.32	—	NO ₁	NE ₁	D.	D.	—
51	70	60	6.90	6.56	6.73	—	—	C ₀	—	—	D.
51	73	57	6.02	6.59	6.31	—	—	NE ₁	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO. A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2½ h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.								
	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o
1	30.48	31.02	32.01	31.17	16.5	10.5	9.1	16.8	12.03	7.1	5.2	1.9
2	30.12	30.89	31.85	30.79	16.9	10.2	9.1	17.1	12.07	6.3	5.5	1.7
3	29.65	30.47	31.06	30.89	16.4	10.7	11.6	17.2	12.90	7.9	4.7	2.4
4	31.75	31.93	.....	.....	17.8	11.1	.....	18.0	.....	5.1	5.5	.....
5	29.71	31.20	31.33	30.75	19.8	11.3	10.1	18.9	13.73	7.9	6.3	1.8
6	29.39	31.20	32.23	30.94	18.6	11.6	12.2	20.1	14.13	9.3	5.5	2.4
7	30.58	31.38	31.53	31.16	18.8	10.9	12.4	19.2	14.03	6.3	5.5	3.0
8	30.41	31.20	32.45	31.35	17.6	11.0	11.8	18.0	13.47	9.6	5.6	3.3
9	31.40	31.67	29.86	30.98	17.8	11.5	11.2	18.7	13.56	6.2	6.1	2.7
10	27.61	30.41	31.03	29.68	19.6	10.8	11.8	20.0	14.07	9.3	5.6	1.8
11	31.41	32.91	33.62	32.65	14.2	11.2	11.7	14.6	12.37	8.3	3.3	2.7
12	32.10	32.27	31.94	32.10	18.5	11.2	12.3	18.8	15.00	6.1	6.5	4.3
13	29.24	30.46	30.19	29.96	22.5	13.3	10.0	23.7	12.25	6.2	8.8	1.7
14	27.50	28.13	28.17	27.93	20.8	12.2	10.2	22.7	14.40	6.0	7.8	1.5
15	24.93	27.00	29.33	37.09	21.3	11.8	11.9	21.7	15.00	9.6	7.1	1.7
16	28.79	30.37	30.69	29.95	16.8	12.7	13.7	17.0	14.40	10.5	4.1	2.7
17	29.88	30.59	31.19	30.55	19.9	13.0	12.5	20.1	15.13	6.7	6.2	3.1
18	28.89	30.70	31.41	30.33	18.8	12.8	12.9	19.0	14.83	8.3	6.4	3.3
19	30.19	31.29	30.09	30.52	17.7	13.2	12.5	18.0	14.47	6.4	5.9	4.0
20	28.10	29.03	29.79	28.97	20.6	12.8	11.6	23.2	15.00	6.6	8.0	2.6
21	28.81	29.99	30.33	29.71	21.2	12.4	11.4	21.5	15.00	8.1	7.8	1.9
22	28.10	30.95	31.00	30.02	18.7	11.6	13.5	18.8	14.60	8.3	5.3	3.9
23	29.19	30.71	30.79	30.23	18.9	12.4	13.3	20.0	14.87	6.3	5.3	3.6
24	28.29	30.93	31.03	30.08	21.1	12.3	13.1	22.0	15.50	6.3	6.8	3.7
25	31.08	31.68	31.80	31.52	18.2	12.2	14.0	18.7	14.80	7.4	5.5	3.7
26	28.20	28.43	32.08	29.57	21.3	12.1	12.9	21.6	15.43	7.0	6.0	2.7
27	31.85	31.98	32.04	31.79	18.6	12.4	12.3	18.8	14.43	6.5	5.7	3.3
28	30.54	32.00	31.04	31.22	20.0	11.5	13.9	20.5	15.13	6.7	6.7	2.8
29	28.27	30.07	30.20	29.85	23.1	14.0	14.4	23.5	17.17	7.1	8.9	3.7
30	27.84	30.54	31.26	29.88	22.9	12.8	12.6	24.0	16.16	7.5	8.3	2.2

OCTUBRE

1	29.23	30.59	30.09	29.97	20.5	12.5	12.5	20.5	15.17	6.4	6.2	4.0
2	29.41	29.80	31.00	30.07	19.2	12.1	13.3	19.5	14.87	9.9	4.3	2.7
3	29.47	30.08	29.97	29.84	21.3	13.1	11.6	21.3	15.33	6.6	6.7	1.7
4	27.01	28.51	28.33	27.95	23.6	13.7	11.3	23.5	16.20	8.1	8.4	1.7
5	28.70	29.24	31.33	29.76	20.9	15.0	13.6	21.1	16.50	9.9	5.3	1.1
6	29.73	30.56	30.65	30.31	21.7	12.4	15.4	21.8	16.50	8.4	5.9	3.1
7	29.44	30.27	30.55	29.99	23.4	14.5	13.1	23.8	17.00	9.0	5.6	1.9
8	27.81	30.96	29.04	29.27	23.2	14.0	13.7	23.7	16.97	9.1	6.5	2.1
9	27.04	28.59	32.38	29.00	20.9	13.7	14.4	21.1	16.33	11.2	4.0	2.3
10	30.90	31.01	31.44	31.12	18.0	12.8	14.7	18.2	15.17	7.4	4.8	2.8
11	29.41	30.90	30.70	30.34	22.4	13.4	14.5	23.0	16.77	8.1	7.2	3.3
12	29.34	30.81	31.00	30.38	22.0	13.5	13.8	22.3	16.43	10.1	7.1	2.5
13	29.31	30.85	28.53	29.64	21.9	12.4	16.5	22.5	16.93	8.6	7.0	4.1
14	27.45	28.72	29.59	28.59	23.8	13.4	16.0	24.2	16.73	11.0	6.9	1.2
15	27.86	29.48	29.59	28.98	21.3	13.7	15.1	21.5	16.70	10.2	5.7	2.5
16	27.54	29.80	29.62	28.62	25.1	15.6	18.2	25.5	19.63	10.2	6.5	4.1
17	27.44	29.04	28.55	28.68	25.3	15.6	17.1	25.6	19.33	9.9	8.3	3.7
18	27.63	28.56	28.33	28.24	25.0	14.6	14.4	25.3	18.06	10.1	8.7	3.4
19	29.50	30.49	30.37	29.98	13.9	14.2	14.4	20.2	16.17	10.8	4.7	2.4
20	27.60	28.40	29.79	28.60	22.4	13.4	12.9	23.0	16.23	9.6	6.6	1.8
21	28.26	29.96	30.10	29.44	20.8	13.3	13.3	16.1	16.96	6.6	4.3	3.3
22	29.46	30.36	31.68	30.50	22.6	13.8	16.0	23.1	17.47	9.1	7.3	3.9
23	30.44	31.33	29.73	30.32	22.1	14.2	17.6	23.0	17.97	8.6	5.5	4.7
24	26.52	27.43	28.26	27.40	26.0	17.1	15.3	27.0	19.67	10.1	9.0	3.6
25	28.01	28.95	30.12	29.05	22.6	14.9	14.8	23.0	17.43	11.1	7.1	2.3
26	29.08	30.14	30.21	29.79	21.4	13.9	14.9	21.3	16.73	12.1	4.8	2.6
27	26.63	27.84	28.97	27.81	24.7	14.1	14.0	24.4	17.53	10.9	5.7	2.3
28	26.42	28.29	29.77	28.16	24.1	14.7	15.8	24.6	18.20	10.6	7.7	2.2
29	26.74	28.21	28.71	27.88	24.8	14.3	15.3	25.0	18.33	10.6	6.7	2.1
30	26.84	28.47	28.88	28.65	23.7	14.3	16.3	24.4	18.57	12.8	4.9	2.3
31	25.82	28.31	28.33	27.34	23.1	11.8	15.3	21.3	17.56	13.0	6.2	2.2

DE 1871

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
47	74	60	6.26	6.11	6.18	NO ₁	C ₀	NO ₁	D.	D.	N. D.
45	76	60	6.14	6.32	6.23	—	—	C ₀	—	—	—
51	70	60	6.51	6.81	6.66	—	—	—	—	—	—
45	...	...	6.88	.....	.....	—	—	—	—	—	—
41	74	58	6.61	7.23	6.92	—	NO ₁	NO ₁	—	—	D.
51	70	60	7.46	7.11	7.28	—	—	C ₀	—	—	—
47	63	55	6.89	6.57	6.73	—	C ₀	NO ₁	—	—	Np.
46	60	53	6.61	6.09	6.35	—	—	—	—	—	D.
41	67	54	6.02	6.57	6.30	—	NO ₁	C ₀	—	—	N.
47	77	62	7.06	7.79	7.42	—	—	NO ₁	—	—	D.
62	67	64	6.76	6.57	6.66	—	—	C ₀	—	—	D.
40	51	45	5.98	5.49	5.71	—	—	—	N. D.	N. D.	—
28	78	53	5.61	7.05	6.33	—	—	NO ₁	—	—	—
33	80	56	6.22	7.41	6.82	—	—	—	—	—	—
40	79	59	7.34	7.79	7.56	—	—	C ₀	—	—	N.
57	69	68	7.80	7.59	7.69	—	—	—	Np.	—	D.
43	64	53	7.26	7.01	7.13	—	—	NO ₁	D.	—	—
40	62	51	6.48	6.76	6.62	—	—	NO ₂	—	—	Np.
44	54	49	6.43	5.73	6.08	—	—	C ₀	—	—	D.
32	69	50	5.68	7.07	6.87	—	—	NO ₁	—	—	—
35	76	55	6.43	7.73	7.08	—	—	—	—	—	—
50	55	52	7.46	6.21	6.83	—	NO ₂	—	—	N.	Np.
50	59	54	7.60	6.40	7.00	—	NO ₁	—	—	D.	D.
41	57	49	7.10	5.85	6.47	—	—	—	—	—	—
47	59	53	6.82	7.23	7.02	—	—	C ₀	—	—	—
43	69	57	7.94	7.59	7.77	—	—	—	—	—	—
47	62	54	7.07	6.64	6.86	—	—	NO ₁	—	—	—
38	67	52	6.37	7.25	6.81	—	—	—	—	—	—
28	58	43	5.41	6.52	5.96	—	—	—	—	—	—
33	73	53	6.19	7.73	6.96	—	NO ₂	C ₀	—	—	—

DE 1871.

45	54	49	7.54	5.73	6.63	NO ₂	NO ₁	C ₀	D.	D.	D.
63	69	66	11.97	7.71	9.84	—	C ₀	NO ₁	—	—	—
44	79	51	7.92	7.85	7.88	—	NO ₁	NO ₂	—	—	—
34	79	56	7.28	7.97	7.62	—	C ₀	NO ₂	—	—	—
52	86	69	8.77	9.04	8.90	—	—	NO ₁	—	—	—
48	66	57	8.56	8.41	8.48	—	—	—	—	—	—
51	77	64	9.45	8.56	9.00	—	NO ₁	NO ₂	—	—	—
45	76	56	8.36	8.59	8.47	—	—	NO ₁	—	—	Np.
62	74	68	9.64	8.61	9.12	—	—	—	—	—	—
53	69	61	7.62	8.18	7.90	—	C ₀	—	Np.	—	D.
40	64	52	7.61	7.41	7.51	—	—	—	—	—	Np.
41	73	57	7.59	8.32	7.95	—	—	—	—	—	D.
40	59	49	7.54	8.04	7.79	—	NO ₁	—	D.	—	—
42	86	64	8.27	9.42	8.65	—	—	C ₀	—	—	—
50	73	61	8.52	9.29	8.90	—	—	NO ₁	—	—	—
46	60	53	9.30	8.74	9.02	—	C ₀	—	—	—	—
36	62	49	8.05	8.71	8.38	—	—	—	—	—	—
34	63	48	7.80	8.16	7.98	—	—	—	—	—	—
55	72	63	8.10	8.26	8.18	—	NO ₁	—	—	—	Np.
44	78	61	8.54	8.50	8.52	—	—	—	—	—	D.
60	64	62	9.53	8.15	8.84	—	—	—	—	—	—
38	58	43	7.22	7.35	7.28	—	—	C ₀	—	—	—
50	53	51	8.17	7.39	7.73	—	—	NO ₁	—	—	—
31	61	46	6.84	8.03	7.44	—	—	—	—	—	—
41	74	57	7.75	8.89	8.32	—	—	—	—	—	N.
56	71	63	9.55	8.64	9.09	—	—	—	—	—	D.
51	75	63	9.63	9.13	9.38	—	—	—	—	—	—
40	76	53	8.57	9.26	8.91	—	—	—	—	—	—
43	74	62	9.72	9.26	9.49	—	—	—	—	—	—
56	71	65	10.44	10.43	10.46	—	—	—	—	—	—
48	76	62	9.56	9.75	9.66	—	—	—	—	—	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2½ h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o
1	25 82	26 91	28 21	26 98	23 3	15 1	15 8	24 3	18 07	12 9	5 1	2 3
2	26 72	27 87	29 34	27 98	23 6	16 1	16 1	24 3	18 60	13 6	4 5	2 2
3	27 62	29 14	29 44	28 73	24 3	16 4	17 3	24 5	19 33	13 2	6 3	2 6
4	27 38	28 89	29 06	28 44	25 3	16 0	15 8	25 0	19 03	12 1	6 2	2 0
5	26 68	29 03	29 16	28 27	25 6	15 8	16 6	25 8	19 33	11 9	6 1	2 9
6	27 81	28 52	30 06	28 80	23 4	14 9	15 5	23 8	17 93	12 9	5 9	2 4
7	28 84	29 14	29 68	29 22	22 1	15 6	16 9	22 4	18 20	13 6	4 1	2 7
8	27 83	28 82	29 30	28 65	23 2	16 0	17 0	23 8	18 73	13 2	6 6	2 3
9	28 11	29 32	30 75	29 39	24 5	17 0	16 6	24 5	19 37	13 6	6 5	2 1
10	30 34	31 10	31 08	30 47	21 3	15 7	18 6	21 5	18 58	13 6	3 4	3 1
11	29 50	30 14	30 33	30 01	24 7	15 9	18 7	25 0	19 77	11 7	5 1	3 6
12	28 16	29 66	29 56	29 13	25 2	16 3	16 9	25 5	19 47	11 1	6 4	2 3
13	27 11	28 55	29 28	28 31	24 9	16 4	16 7	26 0	19 33	13 6	7 3	2 2
14	27 35	28 71	30 04	28 70	24 7	17 0	19 7	25 8	20 47	14 3	4 9	3 0
15	28 18	29 08	29 47	28 88	25 6	16 2	17 0	26 3	19 60	13 1	5 3	1 8
16	27 60	28 30	28 80	28 23	24 8	16 0	16 7	25 0	19 17	12 6	4 7	1 9
17	27 10	28 50	28 68	28 09	24 3	17 0	17 0	26 0	19 43	12 6	4 5	2 3
18	26 51	27 66	27 00	27 06	24 3	16 4	17 0	25 0	19 23	12 6	4 6	3 2
19	26 56	26 96	28 74	27 42	24 3	15 5	16 6	24 7	18 80	13 6	4 5	2 1
20	26 60	27 96	28 37	27 64	24 4	16 5	16 7	24 7	19 20	14 1	4 6	2 2
21	27 54	28 84	30 24	28 37	22 3	16 2	16 6	22 8	18 37	14 1	4 0	2 0
22	28 64	29 46	29 62	29 24	23 9	16 0	18 2	24 0	19 37	12 1	4 6	2 9
23	27 98	28 14	28 54	28 22	25 9	15 8	16 3	26 3	19 33	11 6	6 0	1 9
24	26 34	28 54	29 75	28 21	27 3	17 2	16 5	27 5	20 33	11 6	7 3	2 3
25	28 28	29 29	31 43	29 68	25 6	17 2	17 6	25 8	20 13	13 9	4 9	2 9
26	31 00	31 20	30 14	30 78	21 1	16 9	19 4	21 5	19 13	14 0	3 9	3 3
27	27 84	28 10	27 24	27 73	24 1	17 1	19 6	25 0	20 27	11 9	5 1	4 1
28	26 64	28 60	30 08	28 44	23 8	16 7	19 3	24 5	19 93	14 3	5 2	3 6
29	28 28	29 14	29 84	29 09	25 2	17 3	18 6	25 6	20 37	12 6	8 1	3 4
30	28 63	29 44	30 24	29 44	25 7	16 4	18 6	26 2	20 23	14 6	5 9	3 1

DICIEMBRE

1	28 91	30 13	30 71	29 92	25 6	17 1	18 3	26 2	20 33	13 3	6 1	2 6
2	28 20	28 74	29 78	28 91	25 8	16 3	18 3	26 4	20 17	12 6	5 7	3 2
3	27 98	28 35	29 99	28 77	24 8	17 1	16 6	25 0	19 50	14 1	5 1	1 9
4	28 34	29 20	29 91	29 15	24 3	17 1	16 7	24 7	19 37	14 4	4 7	2 2
5	28 50	29 04	29 61	29 05	23 8	16 8	17 6	24 0	19 40	14 4	4 7	2 3
6	27 92	29 34	29 68	28 98	24 1	17 1	17 8	24 5	19 67	13 3	5 1	2 5
7	27 57	28 78	29 61	28 65	26 0	17 6	19 5	26 1	21 03	14 7	5 4	2 9
8	28 18	28 82	29 16	28 70	26 6	17 7	18 9	26 9	12 07	14 4	5 4	2 4
9	27 57	28 34	28 98	28 25	25 8	17 4	17 6	26 4	20 27	11 5	5 9	2 5
10	27 32	28 31	29 37	28 33	25 1	17 4	17 2	26 2	19 90	14 4	7 7	2 6
11	28 38	29 01	29 36	28 91	24 4	17 3	17 6	24 6	19 77	12 4	4 9	2 7
12	28 59	28 93	29 74	29 09	25 1	17 6	18 1	25 4	20 27	13 0	6 1	3 2
13	28 67	29 42	29 33	29 14	25 7	17 7	19 5	26 5	20 97	12 4	5 5	3 7
14	28 93	29 26	29 30	29 33	25 9	17 6	17 8	26 5	20 40	13 5	5 6	2 5
15	27 89	28 22	28 74	28 28	24 7	17 3	19 0	24 8	20 33	14 8	5 1	2 7
16	28 23	29 38	31 19	29 60	25 8	17 3	17 6	26 0	20 23	15 1	5 0	1 8
17	30 37	30 19	30 78	30 51	23 4	17 3	16 7	23 7	19 13	12 9	3 6	2 0
18	20 48	30 23	30 10	29 94	25 1	17 1	17 4	25 3	19 37	14 4	4 4	2 1
19	28 09	29 58	30 54	29 40	24 3	17 1	19 8	24 7	20 40	14 7	5 0	3 1
20	29 58	30 32	31 18	30 36	25 3	17 7	19 1	25 7	20 37	13 1	5 7	3 3
21	30 33	31 39	31 04	26 2	17 7	18 9	26 5	20 93	12 6	5 0	3 3	3 2
22	29 30	29 48	29 64	29 47	27 8	18 1	20 1	28 0	22 07	13 1	2 9	2 7
23	27 32	28 31	28 94	28 36	25 6	17 8	18 6	26 1	20 67	15 6	5 5	2 8
24	27 58	28 38	29 92	28 79	26 3	18 3	18 5	26 8	21 03	15 1	5 5	2 8
25	27 39	28 78	29 04	28 57	25 6	18 4	18 9	25 8	20 07	13 1	5 0	3 3
26	28 77	28 36	28 55	28 56	26 2	17 6	19 6	26 5	21 13	13 1	5 5	3 0
27	27 46	28 10	28 39	28 15	26 2	18 6	18 7	26 8	21 17	15 8	2 7	2 4
28	27 46	28 50	28 32	28 09	26 4	19 0	21 3	26 5	22 23	14 3	6 2	3 5
29	27 78	28 33	29 32	28 81	26 6	18 1	18 9	27 3	21 20	15 8	6 1	2 7
30	27 56	28 53	30 04	28 71	26 3	18 5	18 5	26 5	21 10	14 2	5 7	2 5
31	27 60	28 04	29 57	28 40	26 5	18 2	19 2	27 1	21 30	13 7	6 1	2 6

DE 1871.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
56	76	66	10.52	9.69	10.10	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
60	76	68	10.88	10.23	10.56	—	—	—	—	—	—
49	73	61	10.14	9.86	10.00	—	C.	—	—	—	—
49	78	63	10.56	9.60	10.08	—	NO ₁	—	—	—	—
50	70	60	10.15	9.89	10.02	—	—	C.	—	—	—
51	74	62	10.21	9.85	9.78	—	NO ₂	NO ₁	—	—	Ni.
62	72	67	10.60	9.73	10.16	—	—	—	—	—	—
45	76	60	9.08	10.01	9.54	—	NO ₁	—	—	—	—
46	77	61	9.38	9.82	9.60	—	—	—	—	—	—
67	69	68	10.71	10.42	10.57	—	—	—	—	—	D.
56	65	60	10.70	10.20	10.45	—	C.	—	—	—	—
48	76	62	9.81	10.33	10.07	—	—	—	—	—	—
42	76	59	8.97	10.23	9.60	—	—	—	—	—	N.
58	71	64	11.18	10.87	11.03	—	NO ₁	—	—	—	D.
56	80	68	11.45	10.79	11.12	—	—	—	—	—	—
59	79	69	11.48	10.73	11.10	—	—	—	—	—	—
60	76	68	11.42	10.49	10.96	—	—	—	—	—	—
59	68	63	11.27	9.96	10.62	—	—	—	—	—	—
60	77	68	11.42	10.29	10.86	—	—	C.	—	—	Ni.
59	76	67	11.27	10.32	10.80	—	—	NO ₁	—	—	—
63	78	70	10.82	10.03	10.43	—	—	—	—	—	N.
59	70	65	11.00	9.89	10.44	—	—	—	—	—	D.
50	79	65	10.60	10.73	10.66	—	NO ₂	—	—	—	—
43	76	59	9.71	10.41	9.86	—	NO ₁	—	—	—	—
58	70	64	11.18	9.75	10.46	—	—	—	—	—	N.
63	67	65	9.62	9.79	9.70	—	—	—	N.	—	D.
55	60	58	9.83	9.16	9.49	—	—	—	D.	—	—
54	64	59	10.09	9.54	9.81	—	—	—	—	—	—
37	66	51	8.17	9.66	8.92	—	—	—	—	—	—
51	68	59	10.39	9.63	10.01	—	—	—	—	—	—

DE 1871.

57	73	65	16.38	10.91	13.64	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
59	68	63	16.51	10.12	13.31	—	—	—	—	—	—
62	79	70	16.08	10.09	13.09	—	—	—	—	—	Ni.
64	76	70	16.49	9.99	13.24	—	—	C.	—	—	—
63	76	70	15.39	10.49	12.94	—	—	NO ₁	—	—	—
62	74	68	16.24	11.03	13.63	—	—	—	—	—	—
61	72	66	17.56	11.01	14.28	—	—	—	—	—	D.
60	75	67	16.44	10.67	13.55	—	—	—	—	—	—
58	74	66	16.99	10.07	13.53	—	—	—	—	—	—
51	73	62	17.69	9.93	13.81	—	—	—	—	—	Ni.
63	72	67	15.70	9.87	12.78	—	—	—	—	—	D.
57	67	62	16.62	9.56	12.99	—	—	—	—	—	—
59	64	61	15.99	9.74	12.86	—	—	—	—	—	—
59	74	66	16.69	10.00	13.34	—	—	—	—	—	Ni.
62	73	67	15.80	11.14	13.47	—	—	—	—	—	Np.
63	81	72	16.52	11.29	13.90	—	—	—	—	—	N.
70	79	74	15.73	10.85	13.29	—	—	—	N.	—	D.
65	76	70	16.72	10.61	13.66	—	—	—	—	—	—
62	70	66	16.08	11.37	13.72	—	—	—	—	—	—
59	68	63	16.63	9.98	13.30	—	—	—	—	—	—
63	68	65	16.82	10.36	13.59	—	—	—	—	—	—
47	73	60	19.46	11.14	15.30	—	—	—	—	—	—
60	72	66	16.75	10.69	13.72	—	—	—	—	—	—
60	72	66	16.87	10.69	13.78	—	—	—	—	—	—
63	68	66	16.58	10.22	13.40	—	—	—	—	—	—
60	71	66	16.99	11.11	14.05	—	—	—	—	—	—
80	75	77	23.31	10.77	17.04	—	—	—	—	—	—
57	68	62	17.06	10.67	14.36	—	—	—	—	—	—
58	73	66	17.85	10.99	14.42	—	—	—	—	—	—
66	74	70	17.61	11.11	14.36	—	—	—	—	—	—
58	74	66	18.09	11.14	14.61	—	—	—	—	—	—

DE 1872

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
54	77	66	11.89	11.05	11.22	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
56	73	65	11.81	10.91	11.86	—	—	—	—	—	—
54	75	62	11.45	9.72	10.59	—	—	NO ₂	—	—	—
52	82	67	11.48	10.37	10.93	—	—	NO ₁	—	—	—
52	70	61	10.75	10.29	10.52	—	—	—	—	—	—
48	84	66	10.51	10.49	10.50	—	—	—	—	—	—
51	75	63	10.75	10.14	10.45	—	—	—	—	—	—
56	73	65	11.60	10.67	11.64	—	—	—	—	—	—
47	68	58	10.27	9.96	10.12	—	—	—	—	—	—
49	76	63	10.23	10.49	10.36	—	—	—	—	—	—
50	82	66	10.68	9.92	10.28	—	—	—	—	—	Ni.
58	80	69	11.40	10.71	11.06	—	—	C _o	—	—	D.
56	84	70	11.86	10.60	10.98	—	—	—	—	—	—
55	80	68	11.48	10.41	10.95	—	—	NO ₁	—	—	—
51	73	62	10.77	10.89	10.83	—	—	C _o	—	—	—
54	73	64	11.00	10.67	10.84	—	—	NO ₁	—	—	—
58	82	70	11.85	10.59	11.22	—	—	—	—	—	—
59	79	69	11.52	10.68	11.08	—	—	—	—	—	—
52	65	59	10.76	10.38	10.57	—	—	—	—	—	—
47	82	65	10.23	10.13	10.18	—	—	—	—	—	—
50	78	64	9.88	9.97	9.93	—	—	—	—	—	—
54	76	65	11.00	9.41	10.21	—	—	—	—	—	—
58	84	71	10.97	10.17	10.57	—	—	—	—	—	—
61	80	71	11.03	9.66	10.35	—	—	—	—	—	Ni.
61	82	72	10.88	10.53	10.71	—	—	C _o	—	—	—
62	78	70	11.00	9.68	10.34	—	—	NO ₁	—	—	—
50	80	65	9.67	8.50	9.09	—	—	C _o	—	—	—
63	77	70	9.97	9.07	9.52	—	—	—	—	—	D.
51	...	...	10.09	.....	.....	—	—	.....	—	—	Ni.
51	84	68	8.86	10.25	9.56	—	—	C _o	—	—	—
55	82	69	10.36	9.50	9.93	—	—	—	—	—	—

DE 1872.

66	77	72	10.75	9.82	10.28	NO ₂	C _o	NO ₁	D.	N.	Np.
60	76	68	10.42	10.59	10.50	—	—	C _o	N.	D.	D.
69	77	73	13.75	9.54	11.65	—	—	NO ₁	D.	—	—
53	79	69	10.73	9.66	10.19	—	NO ₂	—	—	—	—
58	88	70	9.98	9.41	9.69	—	NO ₁	C _o	—	—	Ni.
63	83	73	10.66	9.62	10.14	—	—	—	—	—	—
60	82	71	9.16	9.21	9.18	—	—	NO ₁	—	—	—
51	82	66	9.44	8.71	9.07	—	—	—	—	—	—
62	66	64	9.00	9.99	9.49	—	—	—	—	—	D.
65	74	68	9.62	9.00	9.31	—	—	—	Np.	—	—
61	78	69	10.30	9.11	9.70	—	—	—	D.	—	—
66	84	75	10.18	8.55	9.37	—	C _o	—	—	—	—
65	64	65	10.29	8.40	9.35	—	—	—	—	—	—
46	88	67	9.54	8.92	9.23	—	—	NO ₂	—	—	Ni.
56	79	67	9.45	9.24	9.34	—	—	NO ₁	—	—	D.
60	83	72	9.69	8.71	9.20	—	—	NO ₂	—	—	—
68	86	77	10.45	9.45	9.85	—	—	NO ₂	—	—	Ni.
63	85	73	10.26	8.89	9.57	—	—	C _o	—	—	—
63	82	72	9.94	9.35	9.64	—	—	NO ₁	—	—	D.
52	70	61	9.75	8.90	9.33	—	—	—	—	—	—
56	76	66	9.80	8.40	9.10	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
71	82	76	10.87	9.10	9.98	—	—	—	Ni.	—	—
51	82	66	8.72	9.24	9.03	—	—	—	D.	—	D.
59	46	48	8.66	5.37	7.02	—	—	—	—	—	—
71	65	68	10.87	6.71	8.79	—	NO ₁	NO ₂	—	—	—
59	79	68	8.62	7.96	8.29	—	NO ₁	NO ₁	—	—	—
62	72	67	8.49	7.31	7.90	—	—	C _o	—	—	—
79	90	81	10.98	8.15	9.54	—	—	NO ₂	—	—	Ni.
72	86	73	9.52	8.56	9.04	—	C _o	—	—	—	—
70	81	76	9.61	8.59	9.06	—	—	—	—	—	—

DE 1872.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.						
66	80	73	9.39	7.67	8.53	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
61	82	72	9.08	7.91	8.50	—	—	—	—	—	—
61	80	71	8.78	7.79	8.29	—	C _o	—	—	—	—
65	75	72	8.53	7.31	7.92	—	NO ₁	C _o	—	—	—
59	89	72	9.53	8.19	8.36	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
71	83	77	9.46	8.56	9.01	—	—	—	Np.	Np.	Np.
76	86	81	9.13	9.04	9.09	—	—	—	—	—	—
71	74	73	9.75	7.84	8.80	—	C _o	C _o	D.	D.	D.
59	93	76	8.75	8.74	8.75	—	—	—	—	—	—
59	69	64	9.24	7.13	8.19	—	—	—	—	—	—
71	65	68	9.61	6.77	8.19	—	NO ₁	—	—	—	—
61	67	64	9.08	7.01	8.05	—	C _o	NO ₁	—	—	—
59	69	64	8.82	7.01	7.92	—	—	C _o	—	—	—
71	85	78	9.40	8.98	9.19	—	NO ₂	—	Np.	N.	N.
72	80	76	9.51	8.44	8.98	—	C _o	NO ₁	—	N. D.	Np.
61	75	68	8.73	7.37	8.05	—	—	C _o	—	Np.	D.
69	89	79	9.34	7.83	8.59	—	NO ₂	—	D.	D.	D.
66	77	72	8.95	7.61	8.28	—	C _o	NO ₂	Np.	D.	Np.
76	80	83	9.55	9.32	9.41	—	NO ₂	NO ₁	—	Np.	N.
80	84	82	8.44	7.71	8.08	—	C _o	C _o	N.	D.	Np.
75	76	76	8.75	7.41	8.08	—	—	—	Np.	Np.	D.
67	73	70	8.55	6.58	7.57	—	—	—	D.	D.	—
61	64	63	8.57	6.20	7.39	—	—	—	—	—	—
59	81	70	8.32	7.47	7.90	—	NO ₂	—	—	—	Ni.
71	77	74	8.44	7.85	8.15	—	NO ₁	NO ₁	—	—	D.
62	80	71	8.57	8.09	8.33	—	—	—	—	—	—
62	86	74	8.77	7.18	7.98	—	—	C _o	—	—	—
93	92	93	11.96	8.69	10.33	—	—	—	—	—	Np.
66	81	74	9.04	7.47	8.26	—	C _o	NO ₁	—	—	—
75	86	81	8.89	7.72	8.31	—	—	C _o	—	—	D.
72	94	83	8.89	8.08	8.49	—	—	—	—	—	—

DE 1872.

64	81	75	8.82	7.69	8.26	NO ₂	NO ₁	C _o	D.	D.	D.
46	83	66	7.36	8.09	7.73	—	C _o	—	—	—	—
73	84	79	8.52	7.77	8.16	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
63	83	75	8.31	7.51	7.91	—	—	—	—	—	D.
...	88	...	.....	6.91	.....	—	—	C _o	—	—	—
67	85	76	8.27	6.75	7.51	—	—	—	—	—	—
72	84	78	8.08	7.65	7.87	—	—	—	—	—	Ni.
71	83	80	7.96	7.76	7.86	—	—	—	Ni.	D.	—
64	92	78	8.40	8.00	8.20	—	NO ₁	—	—	—	—
64	75	70	8.61	7.05	7.83	—	C _o	—	—	—	—
58	85	72	7.47	6.89	7.14	—	—	—	—	—	—
61	43	55	8.04	4.13	6.09	—	—	—	—	—	—
35	79	67	7.95	6.15	7.05	—	—	—	—	—	—
66	79	73	7.89	7.15	7.52	—	NO ₁	—	—	—	—
64	84	74	7.71	7.29	7.50	—	C _o	—	—	—	—
66	81	74	8.82	6.94	7.73	—	NO ₁	—	Np.	Np.	Np.
66	81	75	8.67	7.49	8.08	—	NO ₂	—	—	N. D.	Np.
52	62	57	7.64	6.04	6.84	—	C _o	—	D.	Np.	Np.
63	83	73	8.02	9.31	8.67	—	NO ₁	NE ₁	Np.	N.	Np.
73	85	80	10.01	9.04	9.58	—	NO ₁	C _o	—	Np.	Np.
67	81	74	9.65	7.53	8.55	—	C _o	—	—	—	—
68	76	72	7.89	6.87	7.38	—	—	—	—	—	D.
99	71	70	8.10	5.63	6.87	—	—	—	D.	D.	—
67	52	60	8.33	4.47	6.40	—	—	—	—	—	—
50	76	68	8.77	6.71	6.74	—	NO ₁	—	—	—	—
64	81	73	7.23	7.05	7.14	—	—	—	—	—	Np.
96	71	69	7.35	5.73	7.54	—	C _o	—	—	—	D.
56	66	58	6.87	5.77	6.82	—	—	—	—	—	—
49	83	62	5.96	6.77	6.37	—	—	—	—	—	—
5	83	74	7.93	6.86	7.49	—	—	—	—	—	—

DE 1872.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.			2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
53	86	70	6.93	8.68	7.81	NO ₂	NO ₁	C _o	D:	Ni.	Ni.
62	83	72	7.47	7.22	7.55	—	C _o	—	—	D.	D.
61	53	57	6.70	4.20	5.45	—	—	—	—	—	—
53	51	52	6.16	3.61	4.89	—	—	—	—	—	—
36	46	41	4.41	3.68	4.05	—	—	—	—	—	—
57	75	66	6.46	6.26	6.36	—	NO ₁	—	—	—	—
77	75	76	7.49	5.92	6.71	—	—	—	—	—	—
70	79	75	7.59	5.99	6.79	—	C _o	—	Np.	—	—
60	72	66	7.23	5.99	6.61	—	—	—	D.	—	—
58	51	54	7.17	3.94	5.56	—	—	—	—	—	—
38	80	59	5.30	6.25	5.78	—	—	—	Np.	Np.	—
64	81	73	7.71	6.69	7.20	—	—	—	D.	D.	Np.
66	65	66	7.59	6.45	7.02	—	—	—	Np.	Np.	D.
60	55	58	7.35	4.49	5.92	—	—	—	D.	D.	—
61	70	66	7.89	5.92	6.91	—	—	—	—	—	—
62	48	55	7.53	4.47	6.00	—	—	—	—	—	—
32	86	59	5.62	6.88	6.25	—	—	—	—	—	—
62	81	72	7.47	7.41	7.44	—	—	—	—	—	Ni.
72	79	76	9.08	7.05	8.04	—	—	—	—	Np.	Np.
67	73	70	8.47	7.25	7.86	—	—	—	—	D.	N.
72	72	72	8.82	6.69	7.76	—	—	—	Np.	Np.	D.
61	77	69	8.44	7.49	7.97	—	—	—	—	—	Np.
64	72	68	7.23	7.11	7.17	—	—	—	D.	D.	D.
53	76	62	7.37	7.05	7.21	—	—	—	—	—	—
46	66	51	6.89	5.26	6.08	—	—	—	—	—	Np.
42	54	48	6.02	5.46	5.74	—	—	—	—	—	D.
31	40	36	5.63	5.01	5.32	—	—	—	—	—	—
46	86	66	7.36	6.88	7.12	—	—	—	—	—	Ni.
73	81	77	8.49	7.29	7.89	—	—	NO ₂	—	—	Np.
69	91	80	8.52	7.37	7.95	—	—	—	—	—	Ni.
76	88	82	8.08	6.91	7.50	—	—	—	—	—	D.

DE 1872.

61	94	78	7.96	8.12	8.04	NO ₂	NO ₁	C _o	D.	D.	D.
65	75	70	8.21	7.37	7.79	—	—	—	—	Ni.	Ni.
65	54	60	8.28	5.30	6.79	—	C _o	—	—	D.	D.
40	81	60	6.35	7.41	6.88	—	—	—	—	—	N.
75	82	78	7.85	8.09	7.97	—	NO ₁	—	Np.	N.	Ni.
61	83	72	7.61	7.06	7.33	—	C _o	—	D.	D.	D.
61	69	65	7.61	6.41	7.01	—	—	—	—	—	—
44	76	60	6.97	7.35	7.16	—	—	—	—	—	—
65	81	73	8.15	7.53	7.84	—	—	NO ₂	Np.	N.	Np.
56	74	65	7.50	7.29	7.39	—	—	C _o	D.	D.	D.
50	56	53	7.74	5.82	6.78	—	—	—	—	—	—
39	43	41	6.79	4.78	5.79	—	—	—	—	—	—
33	45	39	6.47	5.01	5.74	—	—	—	—	—	—
53	64	59	8.28	6.10	7.19	—	—	NO ₁	—	—	Np.
52	47	49	7.99	5.68	6.83	—	—	C _o	—	—	D.
53	80	67	8.56	7.61	8.08	—	NO ₁	—	—	—	—
58	75	67	8.34	7.49	7.91	—	C _o	—	—	—	—
59	73	66	8.46	7.37	7.91	—	—	—	—	—	—
47	55	51	8.60	6.69	7.63	—	—	—	—	—	—
51	86	69	8.56	8.19	8.38	—	NO ₁	—	—	—	Ni.
68	76	72	8.99	8.20	8.59	—	—	NO ₁	—	—	D.
63	64	68	9.42	7.35	8.39	—	—	C _o	—	—	—
50	86	68	8.66	8.56	8.61	—	—	C _o	—	—	—
56	66	61	8.65	7.65	8.15	—	—	NO ₂	—	—	—
63	98	78	8.99	9.04	9.01	—	NO ₂	C _o	—	—	—
64	77	70	9.13	8.59	8.86	—	C _o	—	—	—	—
44	48	46	8.19	5.92	7.05	—	—	NO ₁	—	—	—
44	82	68	8.56	7.85	8.20	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
56	82	69	8.58	7.97	8.27	—	—	C _o	—	—	D.
87	82	84	12.31	7.97	10.14	—	—	—	—	—	—
56	80	68	8.65	8.09	8.37	—	—	—	—	—	—

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO. A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Máx.	Medio	Mínim.	2½ h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700.4	700.4	700.4	700.4	19.5	12.2	12.3	20.2	14.67	6.1	3.9	2.5
2	29.87	31.08	31.83	30.93	18.4	12.0	12.8	18.5	14.40	10.6	3.7	2.1
3	30.65	33.01	31.79	31.82	19.0	12.1	12.3	19.4	14.47	6.8	4.4	2.1
4	29.96	31.26	31.79	30.99	20.8	12.0	11.1	21.0	14.63	6.8	5.2	1.1
5	29.85	30.80	30.85	30.50	18.2	11.2	11.1	18.5	13.50	7.4	3.8	1.9
6	29.73	31.81	32.13	31.22	19.2	10.9	10.8	19.8	13.63	9.1	4.1	1.3
7	30.66	31.94	30.52	31.04	18.5	11.0	12.4	18.8	13.97	5.1	4.1	3.9
8	27.13	28.82	30.63	28.86	22.6	11.1	14.4	23.2	16.03	8.1	6.7	4.1
9	26.73	27.19	29.77	27.90	24.4	15.6	12.3	24.8	17.43	7.6	8.5	1.5
10	27.91	30.69	31.93	30.14	20.7	14.1	11.9	21.1	15.57	10.0	5.0	1.1
11	30.56	31.66	31.83	31.35	19.5	13.1	11.0	19.7	14.53	9.0	4.4	0.8
12	30.57	31.21	30.62	30.80	20.3	12.8	14.5	20.5	15.87	7.3	4.5	2.8
13	29.02	31.70	31.73	30.82	21.9	12.7	10.1	22.0	14.90	8.1	5.7	1.9
14	.....	.....	31.45	.....	.....	.....	11.3	.....	.....	7.5	.....	1.5
15	30.23	31.67	31.39	31.10	20.1	11.5	10.3	20.1	13.97	7.3	4.5	0.9
16	29.63	31.41	31.52	30.85	19.1	11.4	12.0	19.4	14.17	9.1	4.4	1.9
17	30.87	31.64	.....	.....	19.5	11.5	.....	20.0	.....	.....	4.7	.....
18	.....	.....	30.24	.....	.....	.....	12.9	.....	.....	10.0	.....	2.1
19	.....	.....	31.86	.....	.....	.....	11.5	.....	.....	10.2	.....	1.7
20	29.76	30.74	31.23	30.58	20.0	13.5	12.0	20.2	15.17	10.3	5.0	1.9
21	27.27	29.14	29.30	28.57	19.3	12.9	13.6	19.7	15.27	9.3	4.8	2.5
22	27.83	29.04	29.64	28.84	19.0	12.3	14.1	19.2	15.13	10.1	4.5	2.4
23	28.91	29.30	31.47	29.89	18.9	13.7	12.7	19.2	15.10	11.8	4.2	2.5
24	30.60	31.26	31.02	30.96	16.4	13.4	13.9	16.3	14.57	7.2	2.8	2.4
25	28.39	30.50	30.39	29.76	21.4	13.8	13.2	21.7	16.13	8.0	4.9	2.1
26	28.70	29.89	30.03	29.54	20.8	13.9	12.7	21.2	15.80	9.2	4.2	1.6
27	27.77	29.61	28.47	28.62	20.7	13.8	14.0	21.5	16.17	9.3	3.9	2.0
28	27.03	29.05	30.41	28.83	22.8	14.0	17.5	23.1	18.10	8.8	5.1	5.6
29	26.53	27.50	28.62	27.55	24.6	14.7	13.3	25.4	17.53	10.1	5.7	2.0
30	27.69	28.51	29.50	28.57	20.8	13.4	14.1	21.5	15.97	9.1	5.2	2.6

1	27.01	29.74	30.80	29.18	22.8	13.3	14.0	23.9	16.70	10.8	6.3	2.0
2	29.28	30.29	30.52	30.03	19.9	13.1	13.1	20.4	15.87	11.1	3.9	1.5
3	28.29	29.79	30.11	29.40	20.4	13.3	14.1	21.0	15.33	10.3	5.2	2.7
4	28.79	29.63	30.11	29.56	20.7	13.2	14.2	21.0	16.03	11.3	5.3	2.4
5	28.77	29.59	29.41	29.26	20.6	13.0	12.9	20.3	15.39	10.1	4.9	1.9
6	27.44	30.38	31.85	29.89	21.8	13.6	14.6	22.0	16.67	11.5	5.8	2.6
7	30.03	30.67	29.20	29.97	21.2	13.3	16.4	22.7	16.97	8.1	6.2	5.0
8	27.11	28.95	31.54	29.20	25.7	16.1	13.7	26.7	18.50	10.1	8.5	2.1
9	30.40	31.18	31.01	30.86	21.5	14.1	14.6	21.8	16.73	9.0	5.1	2.5
10	29.67	30.86	28.47	29.67	22.7	14.2	18.1	23.7	18.33	10.0	5.5	5.9
11	26.95	29.67	28.83	28.48	26.6	15.7	14.1	29.6	18.80	10.6	8.5	1.9
12	28.71	28.30	30.65	29.22	23.2	13.9	13.6	23.9	16.90	11.0	7.9	1.9
13	29.03	30.76	32.50	30.78	21.6	13.1	13.8	21.5	16.17	11.1	6.3	1.3
14	29.93	32.41	31.50	31.28	21.1	14.5	16.3	22.0	17.30	11.9	5.5	3.3
15	27.11	30.86	28.49	28.82	23.0	14.8	15.3	23.7	17.90	10.3	7.4	3.0
16	26.41	28.79	29.37	28.19	24.0	20.3	16.1	23.7	20.13	10.9	6.9	2.1
17	27.16	30.39	30.38	29.31	24.3	14.5	15.3	24.3	18.10	11.9	7.7	2.5
18	27.57	29.66	30.02	29.08	24.6	15.1	15.4	24.8	18.37	11.9	7.6	2.1
19	27.46	29.56	29.61	28.88	24.5	15.9	16.1	25.0	18.83	12.3	6.9	2.3
20	26.56	27.46	28.97	27.66	24.1	15.6	16.4	24.5	18.70	12.8	6.5	2.7
21	27.03	29.19	30.60	28.94	23.1	16.8	16.4	23.4	18.77	13.4	5.5	2.2
22	27.48	29.64	30.76	29.29	22.7	15.1	15.8	23.6	17.87	12.9	4.7	2.1
23	28.46	29.71	30.37	29.51	23.1	15.8	15.8	24.0	18.23	12.6	5.5	2.2
24	29.57	30.26	28.74	29.52	22.8	15.0	16.4	23.8	18.67	13.1	5.3	1.7
25	29.16	29.30	31.31	30.15	24.2	16.2	17.0	24.6	19.13	11.7	5.9	2.6
26	29.66	30.22	31.07	30.32	22.1	15.9	16.4	23.0	18.25	11.9	3.3	2.6
27	28.16	29.70	30.67	29.51	21.4	16.0	18.6	24.7	13.00	11.7	6.1	4.5
28	26.86	27.42	30.16	28.15	23.8	16.1	16.4	24.0	18.77	13.8	5.3	2.7
29	28.36	29.53	30.51	29.47	21.6	16.1	16.3	22.2	18.03	13.8	2.1	2.3
30	29.24	29.32	31.10	30.09	22.3	16.7	16.2	23.0	18.40	14.0	5.4	2.3
31	29.13	31.22	31.62	30.46	23.1	13.1	17.4	23.6	18.97	10.6	6.0	3.1

DE 1872.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.								
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
63	71	67	9.14	7.37	8.25	NO ₂	C.	C.	D.	D.	D.
64	78	71	9.20	8.08	8.64	—	—	—	—	—	—
57	76	66	8.91	8.44	8.67	—	—	—	—	—	—
52	86	69	8.57	8.09	8.33	—	—	NO ₁	—	—	—
63	77	70	8.92	7.61	8.26	—	—	C.	—	—	—
61	84	72	8.74	7.85	8.29	—	—	—	—	—	—
61	57	59	8.88	6.84	7.61	—	NO ₁	—	—	—	—
44	55	49	8.08	6.16	7.12	—	C.	—	—	—	—
34	83	59	7.14	8.32	7.73	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
54	86	70	9.35	8.68	9.01	—	—	C.	—	—	—
57	90	79	9.05	8.80	8.92	—	NO ₁	—	—	—	—
59	69	64	9.57	8.10	8.83	—	C.	—	—	—	D.
50	77	68	8.52	7.61	8.06	—	—	NO ₁	—	—	Ni.
...	82	...	...	7.85	...	...	...	NO ₂	...	...	...
57	89	73	8.78	8.09	8.43	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	—
57	78	67	8.91	8.08	8.49	—	NO ₁	C.	—	—	—
55	...	...	8.24	...	...	...	...	...	...	...	...
...	76	...	...	8.20	...	...	...	NO ₁	...	...	Ni.
...	80	...	...	7.85	...	...	...	NO ₂	...	...	...
53	78	65	8.69	8.02	8.35	NO ₂	NO ₁	—	D.	D.	—
55	72	63	8.82	8.20	8.51	—	—	NO ₁	—	—	Np.
57	73	65	8.62	8.69	8.65	—	—	—	Np.	—	—
59	73	66	8.61	8.49	8.55	—	—	—	N.	N.	D.
70	72	71	8.83	8.14	8.48	—	—	—	Np.	N.	D.
55	76	65	8.37	8.44	8.45	—	—	—	—	—	—
59	81	70	9.24	9.10	9.17	—	—	—	D.	—	—
63	78	70	9.78	9.39	9.58	—	—	—	—	—	—
53	46	49	8.70	6.75	7.72	—	—	—	—	—	—
53	76	64	10.78	8.38	9.58	—	—	—	—	—	—
52	71	61	8.57	8.64	8.60	—	—	—	—	—	—

DE 1872.

41	77	59	7.59	9.14	8.37	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	Ni.
63	83	73	9.78	9.10	9.49	—	—	—	—	—	—
53	71	62	8.75	8.23	8.49	—	—	—	—	—	—
52	73	63	8.44	8.48	8.46	—	NO ₂	—	—	—	D.
56	79	68	9.00	8.99	9.00	—	C.	C.	—	—	D.
49	71	60	8.86	8.29	8.58	—	NO ₁	NO ₁	—	—	Ni.
45	50	48	7.82	7.19	7.51	—	C.	C.	—	—	D.
35	77	58	7.60	8.52	8.06	—	NO ₁	NO ₂	—	—	—
54	74	64	9.53	9.16	9.35	—	—	C.	—	—	—
51	46	49	9.28	7.51	8.40	—	—	—	—	—	—
37	79	58	8.62	8.71	6.67	—	NO ₂	NO ₁	—	—	Ni.
37	79	58	7.83	8.86	8.35	—	—	NO ₂	—	—	—
45	86	66	8.36	9.64	9.00	—	NO ₁	NO ₁	—	—	Np.
51	66	58	8.96	8.81	8.89	—	—	—	—	—	D.
41	69	55	8.27	9.34	8.81	—	—	NO ₂	—	—	—
44	78	61	8.99	10.29	9.60	—	C.	—	—	—	—
41	75	58	8.95	9.72	9.33	—	NO ₁	C.	—	—	—
41	78	60	9.08	10.29	9.69	—	—	—	—	—	—
45	76	61	10.05	10.17	10.11	—	—	NO ₂	—	—	—
48	73	61	10.29	9.94	10.12	—	—	NO ₁	—	—	—
54	78	66	10.81	10.29	10.55	—	—	C.	—	—	Ni.
59	76	68	11.28	10.31	10.80	—	—	NO ₁	—	—	D.
54	76	65	10.62	10.47	10.55	—	—	—	—	—	—
55	82	69	10.75	10.45	10.60	—	—	—	—	—	—
51	73	62	10.48	10.65	10.57	—	—	—	—	—	Ni.
70	73	72	11.79	10.40	11.10	—	—	—	—	—	—
50	59	55	10.63	9.57	10.10	—	—	C.	—	—	—
55	73	64	11.11	9.59	10.35	—	NO ₂	—	—	—	N.
80	76	78	11.98	10.49	11.24	—	—	—	Np.	Np.	—
53	76	65	9.89	9.55	9.72	—	—	—	—	—	—
42	65	58	9.52	9.52	9.51	—	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.

E 1872.

PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.								
2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
53	76	65	10.21	10.17	10.19	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
48	65	57	9.58	9.39	9.49	—	—	NO ₂	—	—	—
59	65	62	11.30	9.39	10.35	—	—	NO ₁	—	—	—
48	72	60	9.02	9.31	9.17	—	—	—	—	—	—
49	68	59	9.71	9.35	9.56	—	NO ₂	NO ₂	—	—	—
52	71	62	11.33	9.60	10.47	—	NO ₁	NO ₁	—	—	—
49	65	57	10.41	9.44	9.95	—	—	—	—	—	—
43	72	58	8.88	1.29	9.59	—	—	—	—	—	—
45	57	51	9.02	8.78	8.90	—	—	—	—	—	—
...	62	...	.....	8.58	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
46	64	55	8.74	9.27	9.01	NO ₂	—	NO ₂	D.	—	—
41	75	60	8.58	9.27	8.93	—	—	NO ₁	—	—	—
43	67	55	9.14	9.23	9.19	—	—	—	—	—	—
45	63	54	9.78	9.62	9.80	—	—	—	—	—	—
45	62	54	10.23	9.35	9.73	—	—	—	—	—	—
43	66	55	9.68	9.31	9.50	—	—	—	—	—	—
44	66	55	8.90	9.57	9.24	—	—	—	—	—	—
42	66	54	8.71	9.24	8.98	—	—	—	—	—	—
43	72	58	8.62	9.59	9.11	—	NO ₂	—	—	—	—
39	72	56	9.44	9.31	9.38	—	—	—	—	—	—
40	66	53	8.96	8.95	9.96	—	NO ₁	—	—	—	—
45	67	56	9.83	9.25	9.53	—	—	—	—	—	—
45	65	50	9.39	8.97	9.68	—	—	—	—	—	N.
53	59	56	10.12	8.32	9.22	—	—	—	—	—	D.
59	73	62	10.45	10.67	10.56	—	—	—	—	—	—
51	80	67	10.63	10.67	10.65	—	—	—	—	—	—
50	75	63	10.90	10.94	10.92	—	—	—	—	—	—
46	76	61	10.86	10.59	10.73	—	—	—	—	—	—
48	74	61	11.20	10.79	11.00	—	—	—	—	—	—
47	72	60	10.30	9.73	10.02	—	—	—	—	—	Ni.

DE 1872.

47	73	60	10.63	10.26	10.46	NO ₂	NO ₁	NO ₁	D.	D.	Ni.
57	81	69	11.31	11.28	11.30	—	—	—	—	—	D.
46	69	58	11.25	10.26	10.76	—	—	—	—	—	—
45	73	59	10.87	10.90	10.89	—	—	—	—	—	—
59	65	62	11.94	10.69	11.32	—	—	—	—	—	—
50	79	65	11.26	11.34	11.30	—	—	—	—	—	—
49	67	58	10.72	10.24	10.48	—	—	—	—	—	—
55	72	64	12.37	11.07	11.72	—	—	—	—	—	—
50	73	62	11.02	10.82	10.92	—	—	—	—	—	—
46	60	53	11.31	9.69	10.50	—	—	—	—	—	—
46	68	57	10.99	10.77	10.88	—	—	—	—	—	—
46	76	61	11.11	11.00	11.06	—	—	—	—	—	—
44	70	57	10.38	10.18	10.43	—	—	—	—	—	—
45	76	61	10.33	11.16	11.00	—	—	—	—	—	—
45	70	58	11.07	10.89	10.98	—	—	—	—	—	—
46	77	62	11.25	11.38	11.32	—	—	—	—	—	—
45	68	57	11.13	10.61	10.87	—	—	—	—	—	—
49	60	55	11.14	10.18	10.66	—	—	—	—	—	—
48	67	58	11.60	10.63	11.12	—	—	—	—	—	—
49	71	60	11.76	10.71	11.24	—	—	—	—	—	—
48	68	58	11.64	11.03	11.34	—	—	—	—	—	—
47	66	57	11.83	10.73	11.28	—	—	—	—	—	—
46	64	55	11.41	10.14	10.78	—	—	—	—	—	Ni.
44	64	54	11.26	10.06	10.66	—	—	—	—	—	—
55	77	66	11.37	10.91	11.64	—	—	—	—	—	—
48	72	60	11.34	10.63	10.99	—	—	—	—	—	—
47	67	57	11.70	10.89	11.30	—	—	—	—	—	D.
46	69	58	11.57	11.09	11.33	—	—	—	—	—	—
47	71	59	11.73	11.13	11.43	—	—	—	—	—	—
43	72	58	11.44	11.74	11.59	—	—	—	—	—	—
...	81	66	12.09	11.79	11.82	—	—	—	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Dif. de los termómetros.		
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	°	°	°	°	°	°	°
1	57.72	58.21	58.99	58.31	20.5	17.6	17.4	18.5	3.1	3.9	2.2
2	58.04	58.63	60.04	58.90	21.0	18.3	18.7	19.3	4.0	2.1	2.5
3	58.90	59.05	61.08	59.68	21.8	18.0	17.4	19.1	4.4	1.9	1.5
4	59.75	59.05	60.39	59.73	19.2	17.1	18.0	18.1	2.4	1.2	1.8
5	59.41	58.66	60.05	59.37	21.9	17.7	20.6	20.1	5.3	1.9	3.4
6	58.56	58.77	60.01	59.11	22.2	18.6	21.0	20.6	4.4	6.8	3.8
7	59.63	59.47	60.04	59.71	23.3	18.6	20.8	20.9	5.3	1.6	3.3
8	59.14	59.50	58.01	58.88	22.6	18.7	20.3	20.5	4.0	1.6	2.5
9	56.80	57.22	.....	57.01	22.8	18.8	.....	20.8	4.4	1.3	.....
10	56.90	57.07	58.25	57.41	23.0	18.7	19.7	20.5	4.6	1.3	1.9
11	58.86	58.65	60.93	59.31	21.5	19.1	20.0	20.2	3.3	1.9	2.3
12	58.74	58.46	58.55	58.58	22.0	19.0	20.3	20.4	3.8	1.6	2.7
13	57.13	58.46	58.51	58.03	22.5	19.0	19.0	20.2	4.3	1.6	2.4
14	.....	58.13	60.96	59.54	.....	17.5	18.9	18.2	.....	1.9	2.3
15	59.82	58.14	60.27	59.41	20.4	18.4	19.2	19.3	3.2	1.7	2.1
16	59.52	58.45	60.86	59.61	20.0	17.9	19.6	19.2	2.6	1.1	2.1
17	59.45	59.82	60.26	59.84	21.2	19.5	19.7	20.0	2.9	2.3	2.9
18	58.95	58.21	59.49	58.88	21.2	18.0	19.4	19.5	3.9	1.1	2.2
19	59.39	59.42	60.16	59.66	20.2	19.0	20.0	19.7	2.7	1.8	2.2
20	59.87	59.71	60.19	59.92	22.3	18.8	19.0	20.0	4.5	1.6	1.8
21	60.43	59.65	59.67	59.92	22.3	19.0	20.2	20.5	4.5	2.1	2.4
22	58.15	57.82	59.02	58.33	23.3	18.2	19.0	20.2	5.0	1.8	1.8
23	58.45	60.07	61.33	59.95	20.7	17.0	17.8	18.5	3.5	1.6	2.2
24	59.82	58.55	61.33	59.90	21.0	18.7	18.6	19.4	3.8	2.7	2.5
25	59.42	58.26	60.23	59.30	21.0	18.8	19.0	19.6	3.4	1.4	3.0
26	59.12	.....	58.96	59.04	21.5	.....	19.0	20.3	2.7	.....	1.2
27	57.92	57.15	59.84	58.30	21.0	18.2	18.1	19.1	3.2	1.4	1.6
28	58.30	57.49	60.45	58.75	20.5	18.2	17.7	18.8	3.2	1.8	1.7
29	60.23	.....	60.09	60.16	22.0	.....	21.0	21.5	3.9	.....	3.5
30	59.13	58.42	60.49	59.35	22.2	19.0	20.7	20.6	4.1	1.8	3.4
31	59.15	59.22	60.41	59.59	23.5	19.7	21.0	21.4	4.4	1.7	2.0

FEBRERO

1	60.06	60.19	62.35	60.87	22.4	19.5	22.0	21.3	3.7	2.1	3.8
2	61.98	.....	61.87	61.92	25.1	.....	21.0	23.0	6.3	.....	3.0
3	61.36	60.92	60.57	60.95	23.9	18.6	19.0	20.5	5.3	2.2	2.2
4	58.30	58.61	61.06	59.32	22.8	18.2	19.3	20.1	4.8	1.6	.....
5	60.61	60.63	61.41	60.88	21.8	19.0	20.2	20.3	5.6	1.5	2.1
6	60.46	60.18	60.71	60.45	22.5	18.8	21.0	20.8	4.1	3.2	2.6
7	59.41	58.59	58.42	58.81	22.0	19.0	20.0	20.3	4.0	1.5	4.0
8	62.10	62.57	58.36	61.01	20.9	19.5	21.8	20.7	2.5	2.5	4.0
9	.....	59.45	60.18	59.81	.....	20.0	22.5	21.2	.....	1.2	4.5
10	61.36	59.60	59.95	60.30	23.9	20.0	21.2	21.7	5.3	2.2	2.8
11	59.32	60.11	60.92	60.12	22.0	21.6	21.7	21.8	4.0	3.8	3.9
12	58.98	59.84	58.80	59.21	24.0	21.9	20.0	22.0	5.2	3.9	3.4
13	59.14	58.95	59.72	59.27	21.7	18.2	19.0	19.7	3.7	0.6	1.8
14	59.10	59.67	58.56	59.11	21.8	18.2	19.2	19.7	3.4	1.8	1.6
15	59.46	60.31	60.16	59.98	20.9	17.5	18.4	18.9	3.5	1.5	1.9
16	59.21	58.45	59.45	59.04	20.5	17.2	18.4	18.7	3.1	1.6	1.7
17	58.56	57.76	.....	58.16	27.7	18.0	.....	22.8	9.3	1.6	.....
18	58.72	59.56	61.62	59.97	20.8	17.7	19.4	19.3	3.2	1.9	1.6
19	60.42	60.78	61.89	61.03	21.0	17.8	19.2	19.3	3.2	2.0	2.1
20	60.00	59.27	60.57	59.95	21.9	19.0	19.2	20.0	3.7	2.2	2.8
21	58.89	59.17	61.11	59.72	22.0	18.2	20.2	20.1	4.6	1.8	2.5
22	60.67	60.45	59.29	60.14	21.3	18.2	20.5	20.6	3.1	2.4	2.9
23	59.23	59.67	60.53	59.81	21.6	18.4	19.0	19.7	3.6	2.5	1.9
24	59.42	58.35	59.85	59.04	22.0	18.0	18.3	19.4	4.1	1.6	1.9
25	59.42	58.66	59.92	59.33	20.4	18.4	18.7	19.2	2.8	1.6	1.9
26	59.13	59.63	60.05	59.60	20.7	18.2	19.0	19.1	3.1	1.4	1.9
27	59.15	58.96	60.03	59.38	21.3	17.9	18.0	19.1	2.9	1.1	0.9
28	59.47	59.01	60.73	59.71	20.5	17.2	19.6	19.1	2.7	1.0	2.2

DE 1871

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
72	63	78	71	12.89	9.28	11.52	11.23	Np.	D.	N.
65	80	77	74	11.98	12.42	12.17	12.19	—	D.	Np.
82	82	85	76	12.09	12.46	12.51	12.35	D.	D.	N.
77	87	82	82	12.71	12.69	12.60	12.67	N.	D.	—
55	81	69	68	10.78	12.18	12.52	11.83	D.	Np.	Np.
62	92	67	74	12.45	14.65	12.28	13.13	—	D.	D.
58	84	71	71	12.11	13.44	12.86	12.80	—	—	—
66	84	77	76	13.45	13.53	13.61	13.53	—	—	—
63	88	...	76	13.02	14.08	.....	13.55	—	—	—
62	88	83	78	12.90	13.99	13.98	13.62	—	—	N.
64	83	79	75	12.91	13.44	13.65	13.33	N.	—	—
72	84	76	77	13.97	13.80	13.31	13.69	N.	Np.	D.
64	84	77	75	12.91	13.80	12.55	13.09	D.	N.	—
...	81	78	80	.....	12.02	12.61	12.31	.....	Np.	Np.
71	84	77	77	12.65	13.06	12.71	12.81	D.	N.	D.
76	90	81	82	13.19	13.51	13.59	13.43	N.	D.	D.
76	79	73	76	14.16	13.20	12.41	13.26	D.	—	—
67	90	79	79	12.31	13.65	13.26	13.07	—	N.	—
76	83	79	79	13.22	13.50	13.80	13.51	—	D.	—
62	84	83	76	12.39	13.62	13.50	13.17	—	—	—
62	80	77	73	12.39	13.04	13.67	13.03	—	—	—
59	82	83	75	12.57	12.76	13.50	12.78	—	—	—
69	83	78	77	12.46	12.05	11.84	12.12	N.	—	—
67	75	77	73	12.28	11.89	12.09	12.09	D.	—	—
72	86	72	76	12.25	13.93	11.71	12.85	N.	N.	—
76	...	88	82	14.43	.....	14.41	14.42	D.	D.	—
71	86	84	80	13.19	13.32	12.96	13.16	—	—	—
71	82	84	79	12.74	12.76	12.50	12.67	—	—	—
67	...	69	68	13.06	.....	12.73	12.90	—	—	—
66	83	69	73	12.94	13.50	12.61	13.02	Np.	—	—
64	85	82	77	13.75	14.32	15.12	14.40	—	—	D.

DE 1871.

69	81	67	72	13.72	13.50	13.21	13.48	Np.	Np.	D.
51	...	73	62	12.22	.....	13.52	12.87	D.	.....	—
58	78	78	71	12.75	12.51	12.83	12.70	—	D.	—
60	84	...	72	12.42	13.04	.....	12.73	—	—	N.
69	86	77	79	13.33	13.96	13.67	13.65	—	—	—
66	69	76	74	13.21	11.23	14.13	12.86	N.	N.	—
66	86	64	72	12.91	13.96	11.10	12.66	Np.	—	—
73	77	65	73	14.19	12.89	12.70	13.26	N.	—	—
...	88	63	76	.....	15.34	12.60	13.97	.....	D.	D.
58	79	75	71	12.65	13.80	14.00	13.48	D.	—	—
66	67	67	67	12.91	12.82	12.76	12.83	Np.	Np.	Np.
58	67	77	67	12.89	12.97	13.49	13.12	D.	D.	D.
69	94	83	82	13.09	14.59	13.50	13.73	—	—	Np.
70	82	84	79	13.64	12.76	13.98	13.46	—	—	—
69	86	82	79	12.70	12.62	12.78	12.70	—	—	D.
72	83	84	80	12.89	12.21	13.06	12.72	—	—	—
36	84	...	60	10.03	12.88	.....	11.46	—	—	—
71	81	75	76	13.01	12.18	12.59	12.59	—	—	.....
71	80	77	76	13.19	12.12	12.71	12.67	—	—	Np.
69	78	73	73	13.26	12.83	12.15	12.75	—	—	N.
61	82	77	73	11.97	12.78	13.52	12.75	Np.	—	—
73	76	74	74	13.64	11.88	13.19	12.79	N.	—	D.
69	76	83	76	13.15	11.96	13.35	12.82	D.	—	—
63	84	82	76	12.66	12.84	12.70	12.75	—	—	N.
74	84	82	80	13.25	13.29	13.02	13.16	—	—	—
72	86	83	80	13.07	13.39	13.35	13.25	—	—	D.
75	90	92	86	13.94	13.57	13.96	13.42	—	—	N.
76	99	79	81	12.58	13.09	13.44	13.04	—	—	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETR CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o
2	59.24	58.87	59.15	59.09	21.2	18.2	19.0	19.5	5.7	1.5	1.7
3	59.47	58.53	59.72	59.24	20.6	17.4	17.9	18.6	2.7	1.1	1.3
4	60.42	58.61	59.51	59.51	20.4	17.2	19.2	18.9	2.8	1.0	2.2
5	58.30	58.39	59.65	58.78	20.5	17.2	19.0	18.6	2.2	0.8	1.8
6	58.11	58.56	59.15	58.61	20.0	17.5	18.2	19.0	2.4	1.2	1.4
7	57.62	59.11	58.61	58.45	19.9	18.0	19.0	19.8	3.3	1.9	1.6
8	58.91	58.37	59.75	59.01	23.3	18.2	17.9	18.9	3.9	1.6	1.4
9	58.92	58.32	60.37	59.20	21.0	17.3	18.4	17.7	3.0	1.1	2.2
10	59.79	60.33	59.16	59.76	18.1	17.5	17.5	17.4	1.9	1.3	1.9
11	.....	58.62	60.04	59.33	.....	17.2	17.6	18.4	.....	1.9	2.2
12	58.20	58.81	60.55	59.19	21.4	16.6	17.2	18.2	4.6	2.2	1.7
13	59.11	57.36	59.03	59.17	20.3	17.2	17.0	17.9	3.5	1.3	1.6
14	58.92	57.79	61.10	59.27	21.2	16.4	16.2	17.2	3.3	1.7	1.4
15	59.13	58.62	59.20	58.98	18.6	16.7	17.4	17.6	2.4	2.1	2.4
16	58.20	60.39	60.92	59.34	20.0	16.7	16.6	17.8	3.2	1.3	1.6
17	59.75	59.67	61.12	60.18	19.1	15.4	16.0	16.8	3.1	1.3	1.2
18	60.48	59.29	60.78	60.18	18.5	15.2	16.0	16.6	3.2	1.2	1.9
19	59.37	59.62	59.24	59.41	18.7	16.2	17.0	17.3	3.0	2.1	1.8
20	58.28	58.47	61.68	59.48	19.0	15.8	16.7	17.2	2.9	1.8	1.1
21	58.51	59.97	58.29	58.92	19.2	18.2	16.9	18.1	3.7	2.1	1.8
22	60.83	59.22	60.10	60.05	18.8	16.4	16.5	17.2	2.5	1.4	1.3
23	57.57	57.82	59.04	58.14	19.7	16.2	14.5	16.8	2.9	1.2	0.7
24	59.02	58.66	59.99	59.22	18.2	14.3	16.2	16.2	2.5	0.9	0.6
25	58.48	58.77	61.85	59.70	18.8	15.6	18.1	17.5	2.5	1.8	2.0
26	60.01	60.59	58.84	59.81	19.8	17.6	16.2	17.9	2.6	1.2	1.0
27	60.85	60.62	61.70	61.06	20.1	19.0	17.1	18.7	3.5	3.0	1.6
28	60.73	58.97	61.43	60.38	18.4	16.2	16.9	17.2	1.4	0.9	1.5
29	59.14	60.09	61.18	60.14	18.6	17.4	17.0	17.6	1.7	1.6	1.6
30	60.33	61.25	61.38	60.99	19.2	17.4	17.0	17.9	2.6	1.7	1.2
31	60.17	.....	60.14	60.16	17.7	.....	16.8	17.3	2.0	.....	1.6
31	59.67	59.88	60.77	60.09	18.9	16.0	17.0	17.3	2.5	1.0	1.6

ABRIL

1	60.82	61.65	60.83	61.10	17.9	17.2	17.5	17.5	2.0	1.4	1.3
2	59.72	59.09	59.39	59.40	19.8	17.2	16.9	18.0	3.0	1.2	0.9
3	59.62	58.79	60.20	59.54	18.9	16.4	16.0	17.1	4.5	0.7	0.5
4	59.17	59.39	59.18	59.25	19.4	16.4	15.7	17.2	2.6	1.2	0.7
5	58.88	59.62	60.05	59.52	16.1	15.7	15.8	15.9	1.2	1.1	1.2
6	58.69	57.79	59.72	58.73	17.0	16.6	17.0	16.9	1.7	0.8	1.0
7	58.37	60.09	60.16	59.61	19.4	18.3	19.5	19.1	3.2	2.7	2.9
8	58.92	.....	60.94	59.93	20.2	.....	18.5	19.3	3.3	.....	2.3
9	60.41	61.89	61.68	61.35	20.3	16.4	19.1	18.6	2.4	0.8	3.6
10	60.73	60.24	59.89	60.29	20.9	16.9	19.2	19.0	3.3	1.5	3.0
11	59.13	60.35	63.14	60.87	20.2	17.4	20.0	19.2	2.6	1.2	4.2
12	61.69	62.02	60.84	61.52	21.4	18.7	19.2	19.8	3.3	1.5	2.4
13	59.50	59.33	61.05	59.96	22.2	17.4	18.0	19.2	3.1	2.4	1.7
14	60.04	60.23	62.45	60.91	19.1	18.3	18.9	18.8	1.5	1.4	2.1
15	60.96	59.81	62.38	61.05	20.3	18.2	19.1	19.2	3.2	1.5	2.7
16	60.99	62.24	63.98	62.40	20.3	17.0	18.3	18.5	3.8	0.9	2.9
17	60.53	60.45	61.45	60.74	21.3	17.2	15.2	17.9	2.7	1.2	0.9
18	59.45	59.78	61.85	60.36	20.4	18.0	18.4	18.9	2.7	2.3	1.9
19	60.01	61.10	61.19	60.77	21.0	16.4	18.0	18.5	3.9	1.2	2.5
20	60.97	60.62	61.89	61.16	19.5	17.4	17.2	18.0	2.5	0.8	1.0
21	61.15	61.50	62.60	61.55	19.1	16.2	16.5	17.3	3.3	1.7	2.5
22	60.63	.....	61.33	67.98	20.5	.....	16.1	18.3	4.4	.....	2.7
23	60.52	60.73	60.91	60.72	19.0	14.2	16.6	16.6	3.6	1.9	2.8
24	59.47	60.73	58.85	59.68	19.2	13.9	14.4	15.8	3.7	1.0	1.4
25	57.28	58.25	61.11	58.88	18.3	13.4	15.3	15.7	2.3	1.2	2.3
26	59.72	60.70	62.69	61.04	17.4	13.9	17.3	16.2	3.2	1.3	3.0
27	62.45	63.10	63.74	63.10	16.2	15.1	15.0	15.4	2.0	1.6	2.6
28	61.08	60.81	62.21	61.37	17.3	14.0	14.3	15.2	3.9	1.9	2.1
29	61.61	62.31	62.36	62.09	15.3	11.4	14.9	13.9	3.7	1.2	2.7
30	61.39	62.44	63.72	62.52	17.0	13.2	15.3	15.2	2.4	1.4	2.1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
51	86	84	74	6.63	13.18	13.65	12.16	D.	D.	D.
75	90	88	85	13.58	13.11	13.22	13.30	—	—	N.
74	90	79	81	13.25	13.09	13.08	13.14	—	—	D.
80	92	83	85	14.28	13.37	13.50	13.72	—	—	N.
77	88	86	84	13.49	13.04	13.32	13.28	Np.	N.	—
79	82	84	81	13.56	12.46	13.80	13.27	—	—	D.
63	84	86	79	14.36	13.04	13.08	13.49	D.	D.	N.
73	90	78	80	13.52	12.99	12.35	12.95	N.	N.	D.
82	88	81	84	12.54	12.90	12.02	12.49	—	—	—
...	81	78	80	.....	11.78	11.68	11.73	.....	—	—
59	77	83	73	11.37	10.89	12.07	11.44	D.	—	N.
68	87	83	79	12.04	12.63	12.05	12.24	—	—	D.
71	83	85	80	13.22	11.44	11.70	12.12	—	—	N.
77	79	76	77	12.23	11.11	11.24	11.53	—	—	—
70	87	83	80	12.12	12.23	11.73	12.03	—	N.	—
72	87	87	82	11.65	11.20	11.82	11.56	—	D.	—
69	87	81	79	10.99	11.18	10.83	11.00	Np.	—	—
71	79	81	77	11.43	10.71	11.76	11.30	N.	N.	—
73	81	89	81	11.85	10.81	12.51	11.72	—	—	G.
66	80	81	76	10.85	12.34	11.68	11.62	D.	—	D.
77	85	87	83	12.25	11.85	12.07	12.06	—	D.	N.
73	87	84	81	12.41	11.97	10.81	11.73	—	—	—
76	91	93	87	11.74	11.90	12.81	12.15	—	—	—
77	80	80	79	12.25	10.49	12.40	11.71	Np.	—	D.
76	88	89	84	13.01	13.12	12.25	12.79	—	N.	—
68	72	83	74	11.88	11.71	12.13	11.91	D.	D.	N.
66	91	85	87	13.57	12.39	12.11	12.69	N.	—	—
84	83	83	83	13.14	12.37	12.05	12.52	Np.	N.	—
75	83	87	82	12.43	12.23	12.61	12.42	N.	—	—
80	...	83	81	12.04	.....	11.89	11.97	Np.	.....	—
77	89	87	84	12.33	12.09	12.41	12.34	Np.	D.	—

DE 1871.

80	85	88	84	12.20	12.49	12.90	12.53	N.	N.	N.
72	88	92	84	12.35	12.80	12.99	12.71	D.	—	—
59	93	96	83	9.45	12.83	12.80	11.99	—	—	—
75	85	93	84	12.59	12.01	12.27	12.29	—	—	—
87	89	87	88	11.90	11.66	11.66	11.74	N.	—	—
83	91	90	88	11.91	12.85	12.93	12.56	—	—	—
70	74	73	72	11.74	11.54	12.25	11.78	—	—	D.
79	...	78	78	13.88	.....	12.29	13.06	D.	—	—
77	91	66	78	13.76	12.69	10.91	12.45	—	D.	—
71	85	72	76	12.95	12.11	11.87	12.31	—	—	—
76	88	61	75	13.37	12.96	10.78	12.37	Np.	—	—
72	86	77	78	13.43	13.69	12.71	13.28	D.	—	—
74	76	84	78	14.55	11.24	12.74	12.84	—	—	N.
86	86	80	84	14.05	13.40	12.90	13.45	N.	N.	—
71	86	75	77	12.56	13.18	12.21	12.65	—	D.	D.
65	92	72	76	11.62	13.07	11.25	11.98	D.	—	—
76	88	90	85	14.25	12.80	13.17	12.88	—	—	N.
76	78	82	79	13.40	11.86	12.78	12.68	—	Np.	N.
67	87	76	77	12.13	12.13	11.98	11.88	N.	D.	D.
77	92	90	86	12.89	13.53	13.09	13.17	D.	N.	N.
69	83	75	76	11.33	10.94	10.39	10.89	N.	D.	D.
61	...	73	67	10.93	.....	9.80	10.86	D.	.....	—
66	80	71	72	10.83	9.52	10.02	10.12	—	D.	—
66	88	84	79	10.85	10.48	10.31	10.55	—	—	—
78	86	76	78	12.13	9.87	9.77	10.59	—	—	N.
68	86	70	75	10.10	10.15	10.29	10.18	—	N.	—
79	82	72	78	10.85	10.54	9.16	10.18	N.	—	D.
63	80	78	74	9.07	9.38	9.33	9.26	—	—	N.
68	85	72	75	8.85	8.56	8.96	8.79	—	—	D.
75	83	68	75	10.87	9.43	8.72	9.67	D.	D.	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o
2	62.11	62.32	59.76	61.40	17.0	16.0	15.5	16.2	2.6	4.0	2.9
3	56.89	62.00	60.56	59.82	17.8	17.1	14.8	16.6	2.2	5.0	1.6
4	60.41	62.06	63.86	62.11	16.1	14.0	13.9	14.7	1.6	2.9	2.9
5	63.21	63.75	61.19	62.72	15.4	11.8	14.5	13.9	3.0	1.6	3.1
6	65.90	65.76	62.08	64.58	16.0	11.8	13.3	13.7	2.6	1.2	2.5
7	59.78	60.35	59.88	60.00	17.1	13.2	13.9	14.7	2.4	2.8	1.3
8	58.46	58.60	62.97	60.01	15.3	11.0	14.0	13.4	1.4	0.6	1.4
9	62.00	.....	62.02	62.01	17.4	.....	12.4	14.9	2.8	.....	0.8
10	60.76	61.31	61.32	61.13	16.0	13.2	12.2	13.8	1.6	1.8	1.6
11	60.39	61.05	60.63	60.69	14.4	13.2	15.5	14.4	1.5	1.0	4.8
12	61.27	61.23	60.77	61.09	12.6	16.6	11.1	13.4	0.8	5.6	0.9
13	60.28	61.58	63.47	61.78	14.3	13.5	14.1	14.0	1.7	1.1	1.5
14	62.24	63.16	63.46	62.95	17.0	13.1	16.4	15.5	3.2	0.7	2.6
15	62.38	62.37	62.55	63.43	17.2	13.4	14.0	14.9	1.8	1.4	1.2
16	.....	62.07	60.77	61.42	.....	13.1	12.2	12.6	.....	0.5	0.8
17	60.21	62.20	62.60	61.67	13.5	13.2	12.7	13.1	1.1	0.8	1.5
18	61.94	62.05	61.75	61.91	15.2	14.2	13.9	14.4	2.6	2.8	2.5
19	60.90	62.35	62.62	61.96	16.4	13.7	14.8	15.0	2.3	1.7	3.2
20	62.14	61.80	61.32	61.75	17.3	11.4	14.7	14.5	2.9	0.7	2.8
21	60.35	62.27	63.35	61.99	16.6	13.9	15.2	15.2	1.8	0.9	2.0
22	61.62	61.55	62.98	62.05	16.7	14.2	14.4	15.1	2.8	0.8	1.5
23	62.61	64.12	63.05	63.26	17.4	14.2	15.2	15.6	2.2	1.2	2.7
24	61.59	61.12	63.55	62.09	17.2	14.5	15.0	15.6	2.5	1.3	1.8
25	64.21	61.15	63.40	62.92	17.2	13.0	15.2	15.1	2.6	1.2	3.6
26	60.92	61.95	61.48	61.45	18.0	13.4	14.3	15.2	2.9	1.4	2.7
27	59.64	61.84	62.66	61.38	17.9	14.0	15.1	15.7	4.1	0.7	2.7
28	62.11	62.19	64.25	62.85	17.2	13.5	16.0	15.6	2.0	1.3	3.4
29	63.11	63.92	64.15	63.73	17.7	13.4	15.5	15.5	2.0	0.9	2.3
30	65.80	65.07	64.53	65.13	14.2	13.2	14.4	13.9	0.7	1.6	2.3
31	61.94	61.55	60.46	61.32	16.9	13.0	13.4	14.4	1.9	0.9	2.0
31	59.06	61.05	61.45	60.52	17.2	14.0	16.1	15.8	1.9	2.5	2.7

1	60.71	.....	62.85	61.78	17.8	.....	15.3	16.3	2.0	.....	2.3
2	60.81	61.74	65.32	62.62	18.4	13.9	15.4	15.9	3.7	1.7	2.0
3	63.06	63.81	61.72	62.86	19.9	13.3	16.2	16.5	3.2	1.1	2.4
4	59.83	60.55	61.04	60.47	18.1	13.2	14.0	15.1	3.1	0.8	1.2
5	57.33	59.46	61.12	59.97	16.0	12.4	13.9	14.1	3.0	0.6	1.2
6	60.14	61.16	62.75	61.35	17.3	13.7	14.9	15.3	2.9	1.1	2.1
7	61.30	62.05	62.75	62.03	18.7	14.9	14.7	16.1	2.9	2.7	1.4
8	62.40	64.36	66.91	64.56	17.2	14.8	15.0	15.7	1.9	1.1	1.8
9	63.21	62.11	61.56	62.29	17.0	14.3	13.9	15.1	3.0	1.9	1.8
10	60.31	61.37	62.35	61.34	16.1	12.0	14.5	14.2	1.8	0.7	1.6
11	60.44	64.41	66.34	63.73	17.4	14.3	14.0	15.2	3.6	1.5	1.6
12	63.18	.....	67.25	65.21	17.7	.....	13.7	15.7	2.9	.....	1.5
13	65.25	66.75	61.42	66.14	16.8	12.7	13.3	14.3	2.2	0.7	1.3
14	63.46	61.95	62.16	62.52	16.2	12.0	12.4	13.5	2.3	0.7	1.6
15	61.61	62.21	62.57	62.13	15.9	11.5	14.2	13.9	2.1	0.5	1.8
16	61.26	62.28	63.15	62.23	16.1	12.9	12.4	13.8	2.5	1.1	0.4
17	61.44	61.63	59.78	60.35	16.0	10.9	12.0	13.0	2.3	0.5	1.2
18	59.48	60.35	63.45	61.09	13.4	13.4	13.1	13.3	1.3	3.2	2.1
19	62.45	61.95	63.37	62.59	15.3	11.7	13.2	13.4	3.1	1.1	2.0
20	62.16	61.86	62.81	62.28	16.5	11.7	12.0	13.4	3.3	1.5	1.8
21	61.75	64.50	63.30	63.18	17.2	14.0	13.3	14.8	3.0	1.3	2.5
22	60.84	61.20	62.57	61.54	17.4	13.2	13.9	14.8	2.2	0.8	2.1
23	61.15	61.65	63.96	62.25	16.2	13.2	14.1	14.5	2.0	1.2	1.5
24	63.15	64.30	62.37	63.27	15.2	11.6	13.1	13.3	3.0	1.0	1.8
25	61.26	61.56	60.96	61.26	15.0	9.8	13.4	12.7	2.8	.....	3.2
26	60.48	60.97	65.18	62.21	15.1	12.2	10.3	12.5	2.0	0.9	1.1
27	64.13	64.79	66.18	65.03	13.8	11.2	11.9	12.3	2.4	1.8	2.3
28	66.65	67.36	66.78	66.93	15.3	11.3	12.8	13.1	2.7	1.5	2.6
29	63.87	63.12	60.33	62.66	16.4	11.3	13.4	13.7	3.8	1.5	1.2
30	59.57	60.82	62.56	60.98	13.2	13.3	12.9	13.8	2.1	0.5	0.5

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
73	59	70	67	10.61	8.33	9.12	9.25	D.	D.	D.
78	52	82	71	11.84	7.59	10.33	9.89	N.	—	N.
83	69	69	74	11.34	8.10	8.04	9.16	Np.	—	Np.
68	80	67	72	8.92	8.32	8.16	8.47	D.	—	D.
73	85	72	77	9.86	8.80	8.14	8.93	—	—	—
75	69	86	77	10.49	8.10	9.09	9.23	—	—	Np.
84	93	84	87	10.94	9.04	10.03	10.00	—	—	—
72	...	90	81	10.63	.....	9.67	10.15	—	.....	D.
83	79	80	81	11.26	8.94	8.56	9.59	N.	N.	N.
84	88	50	74	10.18	9.99	6.69	8.95	Np.	—	—
90	46	90	75	9.79	6.40	8.74	8.31	N.	—	—
82	88	84	85	9.85	10.07	9.97	9.96	—	—	—
67	93	73	78	9.78	10.31	10.14	10.08	D.	D.	D.
81	84	86	84	11.92	9.61	10.29	10.61	D.	—	—
...	95	90	92	.....	10.57	9.55	10.06	.....	N.	N.
88	90	83	87	10.07	10.26	9.01	9.78	N.	—	—
72	69	73	71	9.30	8.34	8.52	8.72	—	—	—
77	82	65	75	10.59	9.43	8.22	9.41	D.	D.	—
72	93	69	78	10.43	9.16	8.64	9.41	Np.	—	—
81	91	78	83	11.45	10.62	10.09	10.72	D.	Np.	N.
71	91	84	82	10.09	10.96	10.18	10.41	N.	Ll.	Np.
78	86	72	79	11.52	10.43	9.17	10.37	D.	D.	D.
75	86	80	80	10.88	10.51	10.21	10.53	Np.	N.	Np.
73	86	61	73	10.75	9.55	7.25	9.18	D.	D.	D.
72	84	71	76	11.01	9.61	8.52	9.71	Np.	—	Np.
61	93	72	75	9.23	10.95	9.10	9.76	D.	—	D.
80	86	64	77	11.64	9.81	8.82	10.09	Np.	—	—
80	90	76	82	12.04	10.26	9.91	10.74	D.	—	Np.
93	81	76	83	11.09	9.18	9.13	9.80	Ll.	—	D.
81	90	77	83	11.54	9.98	8.82	10.11	D.	—	N.
81	73	73	76	11.78	8.58	9.80	10.05	Np.	Np.	D.

DE 1871.

80	...	76	78	12.12	.....	9.77	10.94	Np.	.....	D.
69	82	78	76	10.91	9.37	10.23	10.24	D.	D.	—
67	88	75	77	11.44	9.93	10.27	10.55	—	—	—
71	90	86	82	10.81	10.25	10.29	10.45	—	—	N.
79	93	86	86	10.69	9.91	10.22	10.27	—	—	—
72	88	78	79	10.43	10.21	9.75	10.13	N.	—	—
72	72	84	76	11.57	8.96	10.52	10.35	D.	—	—
81	89	80	83	11.78	10.99	10.21	10.99	Np.	—	D.
70	80	82	77	10.08	9.65	9.55	9.76	D.	D.	—
81	83	82	85	11.05	9.55	10.12	10.24	—	—	N.
64	94	82	77	9.54	10.11	9.77	9.81	Np.	G.	D.
72	84	82	77	10.71	.....	9.69	10.20	D.	.....	—
77	93	85	87	11.05	10.03	9.67	10.25	—	D.	—
76	93	81	83	10.40	9.55	8.70	9.55	—	—	—
78	95	80	84	10.45	9.50	9.65	9.87	—	—	Np.
75	87	95	86	10.07	9.61	10.21	9.96	—	—	—
76	85	86	86	10.26	9.10	8.94	9.43	—	—	N.
86	64	76	75	9.74	7.35	8.52	8.54	N.	N.	—
68	86	77	77	8.72	8.86	8.71	8.76	Np.	D.	Np.
67	83	78	76	9.30	8.38	8.20	8.63	D.	—	D.
70	86	72	76	10.22	10.30	8.16	9.56	N.	—	—
78	90	77	82	11.32	10.25	9.06	10.28	Np.	—	—
79	86	83	83	10.85	9.73	9.97	10.18	—	—	N.
68	86	79	78	8.73	8.92	8.99	8.87	D.	D.	D.
70	71	64	68	8.90	7.61	7.35	7.95	N.	—	—
73	90	86	85	10.62	9.13	8.03	9.66	Np.	—	C.
73	77	72	74	8.58	7.73	7.54	7.55	—	—	D.
72	82	70	75	9.24	8.15	7.71	8.37	—	—	—
81	82	86	78	8.57	8.15	9.87	8.86	D.	—	—
75	90	90	87	10.27	10.71	9.77	10.18	—	—	N.

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
3½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
82	84	76	81	9.50	9.54	8.92	9.32	N.	N.	N.
74	97	75	82	9.29	9.04	7.96	8.76	D.	D.	D.
75	84	84	81	9.57	7.85	8.70	8.71	Np.	Np.	Np.
89	87	83	83	9.65	9.19	8.57	9.14	N.	N.	N.
76	87	81	81	8.65	9.13	8.70	8.83	N.	N.	N.
68	83	69	73	8.17	8.95	7.59	8.24	D.	D.	D.
71	88	73	78	9.24	8.68	7.84	8.59	N.	N.	N.
77	86	82	82	9.97	8.50	9.15	9.21	N.	N.	N.
77	85	75	79	9.89	8.44	8.15	8.83	N.	N.	N.
70	93	60	74	9.70	10.66	7.24	9.20	Np.	Np.	Np.
72	59	72	68	10.44	7.31	8.03	8.59	D.	D.	D.
73	94	92	86	9.88	9.49	9.24	9.54	N.	N.	N.
81	89	94	88	9.99	9.45	9.24	9.56	Np.	Np.	Np.
81	86	73	80	9.86	9.87	8.80	9.51	N.	N.	N.
67	88	74	76	9.16	8.75	9.86	9.26	Np.	Np.	Np.
71	60	85	73	9.43	6.75	10.09	8.76	N.	N.	N.
74	95	83	85	10.29	10.85	10.04	10.39	N.	N.	N.
89	91	80	87	11.70	10.83	9.44	10.66	Np.	Np.	Np.
76	85	85	82	10.83	9.27	9.53	9.88	N.	N.	N.
47	93	84	75	6.60	8.56	8.20	7.79	D.	D.	D.
67	79	75	74	8.24	7.44	7.37	7.68	N.	N.	N.
80	85	86	84	9.17	9.08	9.53	9.26	N.	N.	N.
76	90	86	84	8.99	8.93	8.88	8.93	N.	N.	N.
63	83	92	81	8.92	8.32	8.51	8.58	D.	D.	D.
80	83	89	86	9.17	7.93	7.59	8.22	N.	N.	N.
87	72	72	77	9.66	7.60	8.09	8.45	N.	N.	N.
63	76	79	73	9.39	7.96	8.39	8.55	N.	N.	N.
67	89	84	80	9.37	10.49	10.17	10.01	Np.	Np.	Np.
80	90	78	83	10.37	10.48	9.60	10.15	N.	N.	N.
74	94	82	83	10.71	9.37	8.95	9.68	D.	D.	D.
74	...	88	81	9.95	.....	8.81	9.38	N.	N.	N.

DE 1871.

80	79	94	84	9.49	7.55	8.74	8.69	D.	D.	N.
81	81	85	82	11.21	9.62	9.59	9.94	N.	N.	N.
79	90	86	85	9.38	10.48	10.29	10.65	D.	G.	D.
74	84	86	81	9.32	9.35	8.82	9.16	N.	N.	D.
74	86	89	84	10.39	8.81	8.93	9.18	N.	N.	N.
82	84	83	85	9.63	8.15	8.93	8.90	Np.	Np.	Np.
75	88	88	84	9.43	8.93	9.85	9.40	D.	N.	D.
81	83	88	87	10.50	9.63	9.92	10.62	Np.	Np.	Np.
75	89	87	84	10.86	10.34	9.45	10.22	N.	N.	N.
82	88	89	86	10.56	9.65	9.58	9.93	N.	N.	N.
73	94	92	88	10.47	10.86	10.10	10.48	D.	N.	N.
71	86	89	85	10.75	10.15	9.86	10.25	N.	N.	N.
80	86	92	87	10.37	10.55	11.18	10.72	N.	G.	D.
95	86	86	87	10.85	9.67	8.14	9.35	G.	Ll.	D.
71	87	87	82	10.23	9.53	9.19	9.65	D.	D.	N.
75	...	95	85	10.38	.....	9.36	9.87	N.	.....	N.
86	92	87	88	10.29	10.24	9.53	10.02	N.	N.	D.
80	88	93	87	10.22	9.06	9.30	9.51	D.	D.	N.
88	68	70	70	8.49	9.17	8.04	8.57	N.	N.	N.
57	79	73	70	8.35	7.90	7.25	7.83	N.	N.	N.
88	79	70	69	7.84	7.67	7.25	7.59	N.	N.	N.
62	83	79	75	8.15	8.03	8.02	8.07	N.	N.	N.
67	85	85	79	9.22	9.21	9.53	9.32	N.	N.	Np.
77	83	88	83	10.11	9.35	9.85	9.77	Np.	N.	N.
76	...	82	79	9.19	.....	9.22	9.20	N.	.....	N.
75	79	84	79	9.71	9.31	10.03	9.68	N.	N.	N.
79	81	84	78	8.90	7.97	9.48	8.78	N.	N.	N.
71	83	82	79	9.17	9.28	8.89	9.11	D.	D.	N.
65	81	74	73	8.60	8.70	7.78	8.36	N.	N.	N.
84	76	74	68	6.63	6.72	7.72	7.02	N.	D.	N.
89	85	68	70	8.04	7.67	7.24	7.65	N.	N.	N.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700.4	700.4	700.4	700.4	o	o	o	o	o	o	o
2	62.45	63.28	65.21	63.65	14.4	9.3	11.3	11.7	2.7	0.7	1.8
3	63.83	63.29	63.49	63.54	14.4	10.2	12.0	12.2	3.3	2.0	1.9
4	62.16	.....	66.68	64.42	14.2	.....	13.4	13.8	2.8	.....	1.9
5	65.76	65.71	64.58	65.35	16.5	9.7	12.6	12.9	4.5	1.1	2.6
6	62.56	62.57	63.76	62.96	16.2	11.5	12.7	13.5	3.3	0.9	1.7
7	62.18	63.26	66.06	63.83	14.5	12.7	13.4	13.5	2.3	1.7	2.3
8	65.02	64.41	64.37	64.60	15.0	10.4	11.0	12.1	3.2	1.7	1.4
9	63.05	64.46	65.67	64.39	15.1	12.4	13.1	13.5	2.9	1.8	2.5
10	65.14	64.67	62.08	63.96	15.1	11.2	12.4	12.9	2.1	1.4	1.8
11	65.55	60.44	63.31	63.10	16.2	11.8	12.2	13.4	3.8	2.4	1.5
12	64.96	67.30	69.16	67.14	12.6	11.3	12.1	12.0	1.6	1.3	1.7
13	64.85	65.12	64.67	64.88	16.3	11.2	12.6	13.4	4.2	1.8	1.9
14	62.61	62.66	62.92	62.78	17.2	11.9	10.2	13.1	3.5	1.3	0.7
15	61.16	59.68	59.18	60.01	15.2	.....	11.6	13.4	2.2	.....	0.9
16	58.17	58.68	62.07	59.64	14.1	12.5	12.1	12.9	1.9	1.2	1.5
17	61.73	63.27	64.30	63.10	14.4	12.8	13.1	13.4	2.3	1.4	1.9
18	63.24	63.51	63.77	63.51	15.9	12.7	13.4	14.0	2.9	1.3	1.5
19	63.12	64.20	65.96	64.43	11.9	13.0	13.3	13.7	2.1	1.4	2.5
20	64.05	63.27	62.30	63.21	17.0	10.5	13.2	13.6	1.5	1.7	3.0
21	61.02	61.77	62.47	61.75	16.5	12.2	13.3	14.0	3.4	1.2	1.5
22	61.27	62.52	61.98	61.92	16.0	13.7	13.1	14.3	2.1	1.5	1.6
23	60.06	61.95	66.35	62.78	14.0	12.5	14.9	13.8	2.2	0.9	3.0
24	65.25	64.75	64.35	64.78	16.3	12.7	15.0	14.7	3.1	1.1	2.4
25	61.51	61.67	65.17	62.78	18.1	12.8	14.2	15.0	3.6	1.5	1.8
26	63.93	64.72	65.15	64.70	17.2	13.5	11.0	14.9	3.4	1.1	1.4
27	61.99	62.70	64.96	63.22	17.0	12.6	13.3	14.3	3.0	0.9	2.2
28	65.12	64.93	65.37	65.14	14.3	13.1	14.2	13.9	2.9	2.1	3.2
29	64.81	65.77	63.30	64.63	16.3	12.0	14.5	14.3	3.4	0.8	3.3
30	61.19	61.05	.....	61.12	17.8	13.5	.....	15.6	3.2	1.7	.....
30	60.94	62.24	63.28	62.15	16.3	13.7	13.2	14.4	2.3	1.8	1.4

OCTUBRE

1	62.43	61.59	62.78	62.27	16.5	12.5	13.2	14.1	2.3	0.4	0.5
2	65.52	62.17	64.11	64.03	13.9	11.7	13.1	13.9	1.5	0.8	0.7
3	63.79	63.12	62.36	63.09	15.1	13.5	13.5	14.0	0.9	0.6	1.4
4	60.43	65.50	61.86	62.60	16.0	13.2	13.2	14.1	2.5	0.3	1.1
5	61.89	61.77	64.85	62.84	16.2	13.1	14.8	14.7	2.1	0.5	0.9
6	63.30	63.25	63.74	63.43	16.4	14.9	14.9	15.4	1.7	1.8	1.5
7	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	60.13	59.86	60.36	60.12	17.7	12.5	13.4	14.5	1.9	0.9	1.2
9	59.91	60.60	64.86	61.79	15.6	13.2	13.3	14.0	2.3	1.4	1.5
10	65.92	65.40	64.65	65.32	16.1	12.4	13.9	14.1	3.1	1.2	2.1
11	63.45	63.44	63.85	63.58	17.9	12.4	13.9	14.7	2.9	0.8	1.9
12	62.70	63.25	63.76	63.24	17.1	12.3	13.4	14.3	2.3	0.7	1.6
13	63.78	61.60	61.45	62.28	16.9	13.1	14.2	14.7	3.2	0.5	2.3
14	59.08	59.65	61.46	60.65	17.3	13.6	13.3	14.7	2.2	0.5	1.2
15	61.11	62.15	62.45	61.90	15.4	12.5	13.6	13.8	2.5	1.4	2.1
16	62.15	62.35	60.27	61.59	17.9	13.1	15.1	15.6	3.6	1.0	1.9
17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	61.11	59.43	60.29	60.28	17.6	13.0	13.9	14.8	3.0	1.1	1.5
19	62.41	63.14	62.94	62.83	16.5	14.4	15.8	15.9	2.0	1.5	2.6
20	61.46	60.40	60.33	60.78	18.1	13.4	15.2	15.6	3.6	1.2	2.0
21	60.50	61.90	62.54	61.63	16.8	14.5	15.3	15.5	2.8	1.7	2.3
22	62.11	62.58	63.39	62.69	17.6	14.2	16.7	16.2	3.7	2.4	1.5
23	64.06	65.05	63.70	63.92	17.2	13.8	15.7	15.6	3.2	0.9	2.5
24	60.10	65.51	59.85	61.82	19.5	13.9	13.9	15.8	3.3	2.1	1.2
25	60.78	60.73	62.76	61.42	16.5	14.5	13.6	14.9	1.9	1.1	0.8
26	62.79	64.40	60.49	62.56	15.3	14.5	15.1	15.0	2.1	2.9	1.8
27	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
28	60.09	60.85	62.05	61.06	17.3	13.9	15.8	15.7	2.6	1.1	1.7
29	60.45	59.53	60.18	60.05	18.2	11.5	15.9	16.2	2.9	0.7	1.6
30	60.00	60.01	61.89	60.63	18.5	14.2	15.2	16.1	2.7	0.9	0.8
31	57.60	59.19	60.08	59.72	18.6	14.1	15.1	15.9	2.9	0.9	0.9

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
69	92	77	79	8.34	7.90	7.79	8.01	D.	D.	N.
65	74	78	72	7.86	6.91	8.08	7.62	—	—	—
69	...	79	74	8.34	.....	8.94	8.64	—	.....	Np.
56	86	70	71	7.73	7.66	7.59	7.66	—	D.	D.
66	90	81	79	9.09	8.98	8.76	8.94	—	—	N.
76	81	75	77	9.20	8.76	8.46	8.81	—	N.	—
65	79	82	75	8.34	7.34	8.09	7.92	—	D.	D.
70	78	72	73	8.84	8.44	8.02	8.43	—	N.	—
78	82	78	79	9.89	8.21	8.44	8.85	Np.	D.	—
61	71	83	72	8.43	7.37	8.68	8.16	D.	—	N.
81	83	80	82	8.82	8.38	8.38	8.53	N.	—	D.
58	77	78	71	7.98	7.73	8.44	8.05	D.	—	—
66	85	92	81	9.53	8.74	8.40	8.89	—	—	Np.
76	...	90	83	9.83	.....	9.04	9.43	—	N.	N.
80	86	83	83	9.45	9.25	8.62	9.11	N.	—	—
76	83	79	79	9.13	9.19	8.76	9.03	—	—	D.
71	86	83	80	9.40	9.25	9.43	9.36	N.	D.	Np.
78	83	72	78	9.61	9.31	8.14	9.02	D.	N.	—
85	79	66	77	12.19	7.39	7.47	9.02	.....	D.	—
66	86	83	78	9.17	9.07	9.37	9.20	.....	—	—
78	84	81	81	10.52	9.69	9.12	9.78	D.	N.	N.
75	90	67	77	8.94	9.61	8.52	9.02	N.	—	D.
69	87	74	77	9.42	9.49	9.36	9.42	D.	D.	—
65	83	80	76	10.07	9.07	9.65	9.60	—	—	N.
66	88	84	79	9.66	10.07	10.03	9.92	—	N.	—
70	90	75	78	10.08	9.67	8.52	9.42	—	D.	—
69	77	65	70	8.28	8.52	7.86	8.22	N.	D.	D.
64	90	65	73	9.03	9.43	7.92	9.79	D.	D.	—
68	81	...	74	10.38	9.24	.....	8.81	—	—	.....
77	79	83	80	10.51	9.24	9.43	9.73	—	—	N.

DE 1871.

77	95	98	90	10.67	10.28	10.91	10.62	E.	D.	N.
85	91	93	90	11.32	11.31	10.31	10.98	N.	N.	—
91	82	84	86	11.50	10.12	9.68	10.43	—	—	—
75	98	88	87	10.10	10.91	9.86	10.29	D.	—	—
79	95	91	88	10.71	10.57	11.25	10.84	—	D.	D.
83	80	84	82	11.44	10.14	10.53	10.70	—	—	—
...
81	90	86	86	12.18	9.61	9.87	10.55	D.	D.	N.
76	83	95	85	9.98	9.43	10.71	10.04	Np.	N.	—
69	86	77	77	9.28	9.13	9.00	9.16	N.	D.	D.
72	90	80	81	10.93	9.69	9.31	9.97	D.	—	—
77	93	81	84	11.15	9.73	9.30	10.06	—	—	—
67	98	75	80	9.71	10.84	8.94	9.83	—	—	—
78	95	86	86	11.44	10.93	9.80	10.72	—	—	N.
74	83	77	78	9.57	9.01	8.82	9.10	N.	N.	D.
65	88	80	86	9.93	9.92	10.15	10.00	D.	D.	—
...
70	87	84	80	10.50	9.67	9.83	10.00	D.	D.	Np.
79	84	73	79	11.09	10.18	9.72	10.33	Np.	N.	—
65	86	78	76	10.17	9.87	10.09	10.04	D.	D.	D.
72	82	70	75	10.21	9.99	8.98	9.73	Np.	N.	Np.
64	73	85	74	9.55	8.82	11.93	10.10	D.	D.	D.
68	90	75	78	9.96	10.51	9.29	9.93	Np.	—	—
70	77	86	78	11.68	9.00	10.22	10.30	D.	—	N.
81	89	90	87	11.23	10.78	10.47	10.83	N.	N.	—
78	69	80	76	10.03	8.40	10.28	9.57	—	—	D.
...
73	88	89	83	10.82	10.35	11.73	10.97	D.	D.	D.
72	95	83	83	11.17	11.30	11.18	11.22	—	—	—
74	91	91	85	11.70	10.83	11.70	11.41	—	—	N.
72	91	91	85	11.19	10.76	11.59	11.25	—	—	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Dif. de los termómetros.		
									2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	17.5	14.8	15.6	16.0	2.2	1.6	1.4
2	58.90	58.50	60.26	59.22	17.1	15.4	14.9	15.8	1.9	1.2	1.6
3	59.72	59.57	62.08	60.44	17.1	15.4	14.9	15.8	1.9	1.2	1.6
4	61.19	60.81	62.33	61.44	17.9	15.1	15.0	15.7	2.5	1.0	0.9
5	60.99	60.54	62.11	61.21	18.1	15.6	14.9	16.2	2.2	1.2	1.1
6	59.40	59.90	61.71	60.54	17.9	15.2	15.0	16.0	2.1	1.4	1.1
7	62.10	61.28	61.59	61.63	17.1	15.1	15.9	16.0	1.6	1.2	1.2
8	60.49	60.25	62.21	60.98	17.6	16.1	15.8	16.5	2.3	1.4	1.3
9	60.99	61.31	63.61	61.97	18.1	15.8	15.2	16.4	1.6	1.2	1.3
10	63.19	64.56	64.40	64.05	16.6	15.2	15.6	15.8	2.1	0.6	1.6
11	62.88	62.15	61.73	62.25	18.1	14.8	15.4	16.1	2.9	1.5	1.3
12	60.08	60.44	65.69	62.07	18.2	15.5	15.6	16.4	2.8	0.9	1.3
13	60.09	59.41	61.43	60.32	17.9	15.7	15.7	16.4	2.3	1.1	1.2
14	66.70	60.50	63.60	61.60	17.0	15.6	15.3	16.0	1.9	1.2	1.6
15	61.88	60.93	67.62	63.48	17.9	14.8	15.7	16.1	2.5	1.2	1.2
16	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	59.90	60.68	59.66	60.08	18.7	14.3	14.7	15.9	2.5	0.7	1.1
18	60.48	64.30	58.15	60.98	16.2	14.3	14.6	15.0	1.4	0.4	0.9
19	58.20	58.49	60.59	59.06	17.2	15.2	14.1	15.5	2.1	1.4	1.6
20	60.48	59.76	67.84	62.69	17.5	14.2	15.2	15.6	2.1	1.0	1.4
21	60.69	60.00	63.21	61.30	17.4	15.1	16.6	16.4	2.1	0.8	2.0
22	62.39	62.58	61.49	62.15	18.5	14.3	15.9	16.2	3.4	0.5	2.1
23	61.47	67.35	61.83	63.55	17.6	15.2	15.0	15.9	2.2	1.1	1.1
24	59.59	65.30	61.48	62.12	18.2	15.3	14.6	16.0	2.1	1.1	0.9
25	61.26	61.46	63.31	62.01	18.2	14.8	15.5	16.2	3.9	1.4	1.3
26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	60.07	59.30	58.79	59.39	21.3	14.9	16.1	17.4	4.4	1.5	1.9
28	58.53	60.37	62.65	60.52	18.8	15.3	16.5	16.9	3.2	1.2	2.1
29	61.77	61.47	58.31	60.52	18.1	14.8	16.8	16.6	2.2	1.6	2.9
30	62.02	61.17	63.18	62.12	18.1	15.2	14.8	16.0	2.8	1.3	1.0

DICIEMBRE

1	61.50	61.40	63.10	62.10	18.8	15.3	17.7	17.3	3.2	1.1	1.9
2	62.15	60.39	61.18	61.24	19.7	15.4	15.6	16.9	2.9	1.5	0.7
3	60.17	59.99	62.00	60.72	19.2	15.3	16.8	17.1	2.9	0.7	1.6
4	61.14	60.95	60.98	61.02	19.6	15.1	16.6	17.1	3.0	0.8	1.5
5	60.35	60.74	61.69	60.93	19.5	15.8	17.9	17.7	3.2	1.3	2.2
6	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	60.97	60.26	63.01	61.41	18.1	15.6	15.1	16.3	1.9	0.9	1.0
8	61.60	61.57	60.14	61.10	18.2	15.5	15.9	16.5	1.3	0.7	1.5
9	60.22	60.49	61.38	60.70	17.8	15.8	16.9	16.8	2.4	1.4	1.8
10	60.60	61.17	61.66	61.14	18.5	14.9	16.6	16.7	2.9	0.8	2.0
11	61.28	61.48	61.75	61.50	18.2	15.9	16.8	17.0	2.8	1.5	1.7
12	60.53	61.58	60.76	60.96	19.1	15.7	16.3	17.0	2.9	1.5	1.1
13	62.22	61.35	61.59	61.92	19.3	16.1	17.2	17.5	2.5	1.2	2.1
14	61.48	61.87	62.69	62.01	19.2	16.9	16.9	17.7	2.1	2.0	1.7
15	61.85	59.87	63.61	61.78	17.5	15.4	16.7	16.5	1.9	1.2	1.5
16	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	63.13	62.89	62.64	62.89	19.7	15.6	17.4	17.6	3.1	1.4	1.9
18	62.13	61.19	61.18	61.50	19.3	15.4	16.2	17.0	2.7	0.9	1.4
19	60.85	61.39	63.73	61.59	18.1	15.8	17.2	17.0	2.0	1.6	2.6
20	63.29	62.43	64.10	63.37	19.7	15.8	17.5	17.7	2.9	1.2	2.1
21	63.80	63.50	63.04	63.38	19.5	16.2	18.7	18.1	3.1	0.8	2.5
22	61.91	61.09	61.08	61.36	20.4	16.4	16.8	17.9	3.8	1.2	1.6
23	60.48	59.86	61.73	60.70	18.8	16.8	15.8	17.1	2.4	1.4	1.4
24	59.96	60.67	61.59	60.74	19.2	15.4	16.2	15.9	2.8	1.2	1.1
25	60.12	63.57	61.50	60.78	20.1	16.8	16.5	17.8	2.9	1.0	1.2
26	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
27	59.38	59.73	60.59	59.87	19.9	17.3	18.2	18.3	3.0	1.1	1.6
28	59.99	60.30	60.30	60.20	18.2	17.2	17.6	17.7	1.0	0.4	1.2
29	52.47	60.10	60.30	59.56	20.3	17.4	17.9	18.5	3.7	0.5	2.0
30	60.66	61.94	61.69	60.90	20.2	18.2	17.6	18.7	2.8	0.6	1.7
31	60.64	61.23	61.31	61.19	20.4	18.2	17.5	18.7	2.6	0.9	1.7

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.			
78	82	85	82	11.60	10.33	11.22	11.05	Np.	D.	N.
81	87	89	86	11.70	11.34	11.19	11.41	N.	N.	—
76	89	91	85	11.50	11.37	11.43	11.43	—	—	—
78	87	89	85	12.00	11.50	11.06	11.52	D.	—	—
80	84	89	84	12.06	10.87	11.13	11.35	Np.	—	—
...
81	86	87	85	11.84	11.96	11.74	11.55	N.	N.	N.
78	85	87	83	11.54	11.62	11.52	11.56	—	—	—
71	87	86	82	11.52	11.66	11.00	11.39	—	—	—
79	93	83	85	11.03	11.96	10.94	11.31	—	—	—
72	84	87	81	11.09	10.46	11.20	10.92	D.	D.	—
72	91	87	83	11.31	11.78	11.35	11.48	—	—	—
78	89	87	85	11.78	11.66	11.58	11.67	Np.	N.	—
81	87	82	83	11.62	11.40	10.68	11.23	N.	—	—
76	89	87	84	11.50	10.99	11.58	11.36	Np.	D.	—
...
77	93	89	86	12.17	11.16	10.92	11.42	D.	D.	N.
85	95	91	90	11.70	11.55	11.11	11.45	N.	—	—
80	84	82	82	11.50	10.87	10.26	10.88	—	N.	—
80	89	84	84	11.74	10.70	10.87	11.10	—	Np.	—
80	91	79	83	11.60	11.63	11.17	11.47	—	N.	—
67	95	78	80	10.71	11.42	10.45	10.86	—	D.	D.
78	89	89	85	11.68	11.31	11.13	11.37	Np.	—	N.
73	89	95	86	11.91	11.33	11.41	11.57	N.	Np.	—
57	84	87	75	9.32	10.59	11.28	10.40	Np.	N.	—
...
61	84	81	75	11.57	10.53	10.91	11.00	D.	D.	D.
69	87	79	78	11.23	11.26	10.95	11.15	—	N.	N.
73	82	73	78	12.08	10.33	10.34	10.92	—	D.	D.
72	80	89	80	11.23	11.00	11.12	11.12	—	N.	N.

DE 1871.

69	89	81	86	11.25	11.20	12.18	11.54	D.	D.	N.
73	84	83	80	12.41	10.98	11.60	11.66	—	—	D.
73	93	83	83	12.01	11.90	11.89	11.93	—	—	N.
72	91	85	83	12.19	11.63	11.87	11.90	—	—	—
70	87	78	82	11.82	11.52	11.92	11.75	—	—	Np.
...
82	91	83	85	12.54	11.85	11.02	11.80	N.	D.	N.
88	93	85	89	13.46	12.04	11.32	12.97	Np.	—	—
76	85	81	81	11.56	11.38	11.68	11.54	—	N.	—
72	91	79	81	11.41	11.49	11.17	11.36	—	D.	D.
72	85	83	80	11.31	11.32	11.75	11.46	D.	N.	N.
73	85	89	82	11.53	11.15	12.19	11.76	Np.	—	—
77	87	80	81	12.65	11.80	11.50	11.98	—	D.	D.
81	79	83	81	13.23	11.41	11.83	12.16	—	Np.	N.
81	87	85	84	12.02	11.34	11.95	11.77	N.	D.	—
...
72	85	83	80	12.13	11.22	12.37	11.91	D.	D.	N.
75	71	85	84	12.37	11.71	11.70	11.93	—	—	—
82	83	73	79	12.54	11.10	10.75	11.46	N.	N.	—
73	87	80	80	12.41	11.66	11.74	11.94	D.	D.	D.
72	91	77	80	11.97	12.53	12.17	12.22	—	—	—
65	87	83	78	11.70	12.13	11.89	11.91	—	—	N.
77	85	85	82	12.39	12.17	11.38	11.93	N.	N.	—
78	87	89	83	12.15	11.34	12.11	11.87	—	D.	—
74	81	87	81	13.43	11.47	12.21	12.37	D.	Np.	—
...
72	90	84	82	12.43	13.03	13.04	12.83	Np.	N.	D.
90	96	88	91	13.99	13.93	13.12	13.68	N.	—	N.
76	96	80	84	13.31	13.95	12.29	13.15	Dp.	—	—
74	94	83	84	13.07	14.53	12.39	13.33	Np.	—	—
76	92	83	84	13.55	14.14	12.31	13.55	D.	—	—

OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

Instrumentos.	ENERO 2 DE 1871.									
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio	
Barómetro reducido a 0°	758.77	758.16	757.90	758.63	758.37	757.83	758.91	760.04	758.38	
	o	o	o	s	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado	20.0	21.1	18.4	18.3	16.0	15.9	15.7	18.7	18.01	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	65	65	80	80	85	77	87	77	78
	Fuerza elástica...	mm. 11.38	mm. 11.92	mm. 12.64	mm. 12.42	mm. 11.54	mm. 11.60	mm. 11.58	mm. 12.17	mm. 11.90
Estado atmosférico	N.	Np.	D.	N.	D.	N.	D.	N.	.....
ENERO 15 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	761.01	759.82	759.02	759.33	758.57	758.09	758.66	758.57	759.15	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado	19.9	20.4	19.6	18.1	16.7	15.7	15.4	18.9	18.09	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	74	71	73	80	89	93	85	69	79
	Fuerza elástica...	mm. 12.65	mm. 12.65	mm. 12.47	mm. 12.16	mm. 12.51	mm. 12.41	mm. 11.06	mm. 11.17	mm. 14.11
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
FEBRERO 3 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	761.78	761.36	761.02	760.92	758.35	758.55	759.51	760.57	760.39	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado	22.5	23.9	20.2	18.6	16.4	16.1	16.4	19.0	19.11	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	59	58	77	78	83	83	89	78	76
	Fuerza elástica...	mm. 12.1	mm. 12.65	mm. 13.67	mm. 12.51	mm. 11.54	mm. 11.34	mm. 12.27	mm. 12.83	mm. 12.37
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
FEBRERO 18 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	758.92	758.63	758.71	759.56	759.77	759.67	761.09	761.62	759.73	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado	20.2	20.8	18.5	17.7	16.9	16.0	15.4	19.4	18.11	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	76	71	84	81	83	91	89	75	81
	Fuerza elástica...	mm. 13.37	mm. 13.10	mm. 13.14	mm. 12.18	mm. 11.83	mm. 12.23	mm. 11.45	mm. 12.59	mm. 12.48
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
MARZO 6 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	758.29	757.75	757.49	759.11	760.93	759.25	759.76	761.63	759.15	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado	19.8	19.9	18.2	18.0	17.5	17.2	18.0	17.5	18.26	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	79	79	84	82	90	90	86	92	85
	Fuerza elástica...	mm. 13.62	mm. 13.62	mm. 13.04	mm. 12.11	mm. 12.19	mm. 13.09	mm. 13.16	mm. 13.47	mm. 13.37
Estado atmosférico	Np.	Np.	N.	N.	N.	N.	N.	G.	.....

Instrumentos.	JULIO 9 DE 1871.									
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio	
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.67	mm. 765.25	mm. 765.26	mm. 765.51	mm. 765.37	mm. 765.32	mm. 765.10	mm. 765.81	mm. 765.29	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado.....	14.4	15.1	12.6	11.2	11.0	10.8	10.5	12.5	12.26	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	80	77	92	85	81	77	76	75	80
	Fuerza elástica...	mm. 9.79	mm. 9.89	mm. 9.96	mm. 8.44	mm. 7.97	mm. 7.49	mm. 7.32	mm. 8.15	mm. 8.62
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	N.	.....

JULIO 19 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.70	mm. 761.31	mm. 761.04	mm. 762.11	mm. 762.27	.....	mm. 763.62	mm. 764.05	mm. 762.30
	o	o	o	o	o	.....	o	o	o
Termómetro centígrado.....	15.2	16.9	14.3	12.7	12.0	.....	10.0	13.1	13.46
Psicrómetro. {	Humedad relat...	80	75	88	85	90	84	85	84
	Fuerza elástica...	mm. 10.37	mm. 10.85	mm. 10.65	mm. 9.29	mm. 9.15	mm. 7.77	mm. 9.57	mm. 9.71
Estado atmosférico.....	D.	Np.	Np.	D.	D.	.....	N.	N.	.....

JULIO 29 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.43	mm. 763.46	mm. 763.93	mm. 764.43	mm. 765.10	mm. 765.51	mm. 766.78	mm. 767.56	mm. 765.15	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado.....	15.9	15.2	14.1	13.7	13.0	12.4	12.4	14.5	13.90	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	74	80	80	90	88	93	90	78	84
	Fuerza elástica...	mm. 9.93	mm. 10.39	mm. 10.51	mm. 10.47	mm. 9.85	mm. 9.99	mm. 9.73	mm. 9.60	mm. 10.03
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	.....

AGOSTO 8 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 762.05	mm. 761.25	mm. 760.37	mm. 760.71	mm. 760.67	mm. 759.94	mm. 759.68	mm. 759.18	mm. 760.48	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado.....	14.7	15.2	13.2	11.9	11.2	10.8	11.7	13.1	12.73	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	81	81	89	93	93	90	75	88	86
	Fuerza elástica...	mm. 10.13	mm. 10.51	mm. 10.12	mm. 9.63	mm. 9.18	mm. 8.68	mm. 7.65	mm. 9.92	mm. 9.48
Estado atmosférico.....	D.	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	.....

AGOSTO 18 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.90	mm. 761.92	mm. 762.91	mm. 761.15	mm. 765.67	mm. 766.41	mm. 768.78	mm. 767.96	mm. 764.96	
	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
Termómetro centígrado.....	15.3	15.9	13.2	13.5	11.4	11.2	10.6	13.9	13.15	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	80	62	79	80	83	80	93	68	78
	Fuerza elástica...	mm. 10.14	mm. 8.19	mm. 9.15	mm. 9.17	mm. 8.32	mm. 7.99	mm. 8.86	mm. 8.01	mm. 8.80
Estado atmosférico.....	D.	D.	N.	N.	D.	D.	D.	D.	.....

Instrumentos.	AGOSTO 28 DE 1871.									
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio	
Barómetro reducido a 0°	mm. 764.95	mm. 763.92	mm. 763.97	mm. 764.11	mm. 763.98	mm. 763.39	mm. 764.42	mm. 765.48	mm. 764.28	
Termómetro centígrado.....	14.0	15.2	14.0	12.9	12.2	10.5	10.5	12.5	12.72	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	79	72	80	84	86	88	85	82	82
	Fuerza elástica...	mm. 9.38	mm. 9.17	mm. 9.51	mm. 9.28	mm. 9.07	mm. 8.37	mm. 8.15	mm. 8.89	mm. 8.98
Estado atmosférico	N.	D.	Np.	N.	Np.	D.	N.	N.	.....
SETIEMBRE 7 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 765.84	mm. 765.02	mm. 765.34	mm. 764.41	mm. 763.92	.....	.....	mm. 764.37	mm. 764.82
Termómetro centígrado.....	14.4	15.0	14.4	10.4	10.2	.....	.....	11.0	12.40
Psicrómetro. {	Humedad relat...	69	65	83	79	81	.....	82	77
	Fuerza elástica...	mm. 8.34	mm. 8.34	mm. 9.43	mm. 7.34	mm. 7.57	.....	mm. 8.09	mm. 8.18
Estado atmosférico	N.	D.	D.	D.	D.	.....	D.	.....	.....
SETIEMBRE 17 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 764.35	mm. 763.24	mm. 763.27	mm. 763.51	mm. 762.62	mm. 762.47	mm. 762.87	mm. 763.77	mm. 763.26	
Termómetro centígrado.....	15.5	15.9	13.5	12.7	11.5	11.1	12.0	13.4	13.20	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	66	71	88	86	95	93	85	83	83
	Fuerza elástica...	mm. 8.73	mm. 9.40	mm. 10.20	mm. 9.25	mm. 9.49	mm. 9.10	mm. 8.92	mm. 9.43	mm. 9.31
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	Np.	.....
SETIEMBRE 27 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 765.28	mm. 765.12	mm. 764.93	mm. 764.55	mm. 765.05	mm. 764.72	mm. 765.07	mm. 765.37	mm. 765.01	
Termómetro centígrado.....	14.1	14.3	13.3	13.1	12.1	11.7	11.4	14.2	13.02	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	73	69	77	77	85	80	75	65	75
	Fuerza elástica...	mm. 8.64	mm. 8.28	mm. 8.76	mm. 8.52	mm. 8.86	mm. 8.14	mm. 7.55	mm. 7.86	mm. 8.33
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	D.	.....
OCTUBRE 7 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 763.74	mm. 762.40	mm. 762.31	mm. 762.34	mm. 761.81	mm. 761.36	mm. 763.95	mm. 762.84	mm. 762.59	
Termómetro centígrado.....	16.9	17.6	15.5	13.4	12.2	11.8	12.0	13.4	14.10	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	77	80	82	93	95	97	95	89	
	Fuerza elástica...	mm. 11.13	mm. 11.82	mm. 10.82	mm. 10.65	mm. 10.63	mm. 10.63	mm. 9.91	mm. 10.26	mm. 10.58
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	N.	N.	N.	.....

Instrumentos.	OCTUBRE 17 DE 1871.									
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h	Medio	
Barómetro reducido a 0°	mm. 760.72	mm. 760.83	mm. 761.01	mm. 761.22	mm. 761.95	mm. 761.20	mm. 761.81	mm. 761.86	mm. 761.32	
Termómetro centígrado.....	o 16.4	o 17.1	o 15.1	o 14.4	o 13.3	o 12.3	o 12.1	o 14.7	o 14.42	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	79	77	80	86	93	95	97	82	86
	Fuerza elástica...	mm. 10.87	mm. 11.29	mm. 10.28	mm. 10.57	mm. 10.45	mm. 10.09	mm. 10.09	mm. 10.26	mm. 10.36
Estado atmosférico	D.	Np.	D.	D.	D.	N.	N.	Np.	.....
OCTUBRE 27 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.70	mm. 759.50	mm. 758.43	mm. 759.34	mm. 759.91	mm. 759.81	mm. 759.92	mm. 760.92	mm. 759.94	
Termómetro centígrado.....	o 17.1	o 18.8	o 16.8	o 14.2	o 12.4	o 12.2	o 13.0	o 15.30	o 14.98	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	72	67	83	89	90	87	81	80	81
	Fuerza elástica...	mm. 10.29	mm. 10.95	mm. 11.89	mm. 10.57	mm. 9.67	mm. 9.31	mm. 8.90	mm. 10.47	mm. 10.26
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	.....
NOVIEMBRE 6 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.79	mm. 760.55	mm. 760.38	mm. 760.50	mm. 760.64	mm. 761.71	mm. 761.81	mm. 763.51	mm. 761.36	
Termómetro centígrado.....	o 16.7	o 17.5	o 15.1	o 15.6	o 15.2	o 14.8	o 14.6	o 15.1	o 15.58	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	79	80	84	82	84	89	91	89	85
	Fuerza elástica...	mm. 11.25	mm. 11.80	mm. 10.80	mm. 10.76	mm. 10.87	mm. 10.99	mm. 11.11	mm. 11.24	mm. 11.16
Estado atmosférico	N.	Np.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
NOVIEMBRE 16 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.40	mm. 760.74	mm. 760.46	mm. 760.51	mm. 760.55	mm. 760.75	mm. 761.00	mm. 760.55	mm. 761.75	
Termómetro centígrado.....	o 15.9	o 16.1	o 15.8	o 14.9	o 14.6	o 14.1	o 13.9	o 14.9	o 14.78	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	85	83	85	80	76	80	80	89	82
	Fuerza elástica...	mm. 11.46	mm. 11.20	mm. 11.24	mm. 10.14	mm. 9.40	mm. 9.45	mm. 9.44	mm. 11.06	mm. 10.42
Estado atmosférico	N.	N.	Np.	D.	D.	D.	D.	N.	.....
NOVIEMBRE 26 DE 1871.										
Barómetro reducido a 0°	mm. 763.76	mm. 763.38	mm. 763.06	mm. 764.08	mm. 763.71	mm. 763.03	mm. 762.83	mm. 762.46	mm. 763.29	
Termómetro centígrado.....	o 16.1	o 16.2	o 16.3	o 14.9	o 11.2	o 13.5	o 13.8	o 15.1	o 15.01	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	83	76	75	80	89	93	81	95	84
	Fuerza elástica...	mm. 11.20	mm. 10.40	mm. 10.34	mm. 10.01	mm. 10.70	mm. 10.55	mm. 9.83	mm. 12.62	mm. 10.72
Estado atmosférico	N.	N.	Np.	N.	N.	N.	D.	D.	.....

Instrumentos.	DICIEMBRE 6 DE 1871.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.40 o	mm. 760.14 o	mm. 759.96 o	mm. 760.37 o	mm. 760.38 o	mm. 760.68 o	mm. 761.69 o	mm. 761.59 o	mm. 760.78 o
Termómetro centígrado	18.0	20.2	17.6	16.1	15.3	15.2	15.9	16.8	16.89
Psicrómetro. {	Humedad relat...	82	68	78	87	91	86	89	83
	Fuerza elástica...	mm. 12.60	mm. 11.96	mm. 11.54	mm. 11.74	mm. 11.64	mm. 11.00	mm. 11.80	mm. 12.03	mm. 11.79
Estado atmosférico	Np.	N.	N.	D.	D.	N.	N.	N.	.....
DICIEMBRE 16 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 762.30 o	mm. 761.53 o	mm. 760.32 o	mm. 761.55 o	mm. 761.85 o	mm. 762.69 o	mm. 763.43 o	mm. 764.63 o	mm. 762.29 o
Termómetro centígrado	18.3	20.1	18.2	16.7	14.9	12.4	13.4	16.8	16.35
Psicrómetro. {	Humedad relat...	78	70	88	81	89	86	86	83
	Fuerza elástica...	mm. 12.27	mm. 12.16	mm. 13.46	mm. 11.53	mm. 11.03	mm. 9.07	mm. 9.55	mm. 12.17	mm. 11.41
Estado atmosférico	Np.	Np.	D.	D.	D.	Np.	N.	N.	.....
DICIEMBRE 26 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.47 o	mm. 760.52 o	mm. 760.77 o	mm. 761.17 o	mm. 761.09 o	mm. 761.11 o	mm. 761.59 o	mm. 761.67 o	mm. 761.17 o
Termómetro centígrado	18.9	20.3	18.1	16.3	15.2	14.3	14.8	17.2	16.89
Psicrómetro. {	Humedad relat...	80	72	82	87	89	86	82	77
	Fuerza elástica...	mm. 12.90	mm. 12.71	mm. 12.54	mm. 12.05	mm. 11.31	mm. 10.50	mm. 10.33	mm. 11.23	mm. 11.70
Estado atmosférico	N.	Np.	Np.	Np.	D.	Np.	N.	D.	.....

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o
1	59.52	59.11	59.93	59.52	20.0	16.0	17.8	17.93	2.0	0.8	1.4
2	59.80	58.69	60.78	59.76	17.0	16.4	16.2	17.20	0.8	1.0	0.8
3	59.06	59.49	59.19	59.25	19.0	17.0	16.2	17.40	0.8	0.7	0.8
4	58.81	61.98	60.97	60.59	19.0	15.6	16.4	17.00	0.8	3.0	1.1
5	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	61.22	60.40	.....	.....	17.8	15.3	.....	.....	1.5	0.9	.....
7	60.19	60.68	61.78	60.88	20.2	17.2	17.3	18.23	0.9	0.8	0.9
8	58.61	58.89	59.39	58.96	18.8	16.2	17.3	17.43	0.7	0.8	0.9
9	61.50	59.43	59.39	60.11	17.7	15.7	15.7	16.87	1.5	0.7	0.9
10	60.42	60.41	61.10	60.64	19.8	14.6	16.3	16.90	1.4	1.4	0.9
11	59.34	59.29	58.85	59.16	17.2	14.7	16.2	16.03	3.0	1.5	1.1
12	58.89	59.38	62.60	60.29	18.0	15.0	15.7	16.23	3.6	0.8	1.5
13	59.44	59.79	60.80	60.61	17.0	15.4	15.2	15.87	2.9	1.3	1.1
14	60.19	60.70	61.64	60.84	17.8	15.8	15.2	16.27	3.5	1.5	1.1
15	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
16	58.67	57.89	61.52	59.36	20.8	15.6	18.2	18.20	4.7	0.6	0.8
17	58.02	59.38	57.97	58.46	19.0	16.0	18.0	17.67	4.6	1.6	2.9
18	59.97	59.99	61.50	60.49	19.8	14.3	15.8	16.63	4.7	1.3	1.4
19	59.60	61.85	61.68	60.84	19.8	13.8	16.2	16.60	4.8	2.5	2.1
20	57.57	60.88	59.64	59.36	20.2	13.4	15.7	16.43	4.8	2.4	3.6
21	58.06	57.79	61.40	59.08	18.4	14.4	15.6	16.13	3.3	1.4	2.5
22	58.08	58.84	60.50	59.14	18.7	14.2	15.8	16.23	3.4	1.1	1.7
23	59.09	57.98	59.61	58.89	18.2	14.2	15.6	16.00	2.9	1.8	2.3
24	57.58	57.99	58.85	58.14	15.8	13.7	14.6	14.70	1.7	1.3	1.2
25	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
26	59.49	59.98	.....	.....	17.7	13.2	.....	.....	3.3	1.1	.....
27	59.79	59.84	59.59	59.74	17.7	13.2	15.2	15.37	3.4	1.2	2.0
28	60.23	60.41	60.99	60.54	18.0	14.0	15.6	15.87	3.6	1.6	2.4
29	59.21	58.39	60.73	59.45	16.2	14.0	15.2	15.13	2.1	1.0	0.8
30	58.78	60.53	.....	.....	18.4	14.8	.....	.....	3.1	0.8	.....
31	59.84	59.33	60.98	60.65	17.7	15.4	15.3	16.13	3.7	0.4	1.0

ABRIL

1	61.01	59.50	61.01	60.51	17.0	13.3	15.0	15.10	2.6	0.9	1.7
2	59.35	60.50	60.75	60.20	17.2	15.0	16.2	16.13	2.0	1.6	0.8
3	60.37	60.90	61.78	61.02	18.2	14.7	16.4	16.43	2.2	1.5	2.0
4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	61.15	60.26	62.30	61.24	17.8	13.8	15.6	15.73	3.5	1.5	1.5
6	59.98	60.31	.....	.....	17.4	14.3	.....	.....	3.0	1.8	.....
7	61.46	.....	61.98	.....	15.8	.....	14.7	.....	2.5	.....	1.4
8	60.98	60.93	61.50	61.14	18.7	14.3	16.6	16.53	4.3	2.1	3.2
9	60.53	61.45	61.55	60.85	17.4	13.6	15.8	15.60	3.0	1.5	1.4
10	60.81	61.66	62.52	61.66	18.2	13.2	15.4	15.60	3.8	1.2	1.3
11	60.80	60.35	60.62	60.59	18.2	13.0	15.2	15.47	3.2	0.8	2.0
12	60.58	60.55	61.72	60.93	17.3	12.6	14.2	14.70	3.0	0.6	0.9
13	62.14	61.90	63.10	62.38	17.0	14.0	14.7	15.25	2.8	0.9	1.3
14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	60.88	61.70	.....	.....	18.8	14.2	.....	.....	4.5	1.0	.....
16	61.00	60.82	62.32	61.38	18.0	14.2	15.4	15.87	3.6	1.1	1.0
17	60.58	61.73	61.82	61.38	17.0	14.7	14.1	15.27	2.6	0.6	1.1
18	62.66	62.58	64.05	63.10	16.0	15.0	14.4	15.13	2.6	1.8	1.1
19	62.03	62.30	63.40	62.58	17.2	14.3	15.7	15.73	2.8	0.3	2.5
20	61.78	60.68	63.05	61.84	19.0	15.2	15.2	16.47	2.9	0.8	1.9
21	59.05	59.80	55.94	59.61	17.4	14.0	15.2	15.53	2.2	1.7	1.8
22	58.61	59.48	60.80	59.63	17.3	13.0	13.8	14.70	3.0	1.8	1.4
23	61.69	62.82	62.15	62.22	17.2	13.1	14.3	14.87	1.2	2.7	2.0
24	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
25	59.76	59.11	61.64	60.17	17.0	11.0	14.2	14.07	2.7	1.0	2.8
26	59.96	60.26	60.42	60.21	14.2	12.8	13.2	13.40	0.8	1.5	1.9
27	60.41	60.81	61.72	60.98	18.0	12.4	13.8	14.87	1.8	1.4	2.6
28	60.93	.....	61.65	.....	13.0	.....	14.2	.....	1.9	.....	2.2
29	61.05	61.79	61.91	61.58	15.8	11.8	13.3	13.63	2.6	1.4	1.9
30	60.53	60.77	61.17	60.82	16.0	12.9	13.7	14.26	2.6	1.5	2.3

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio					
81	91	86	86	14.13	12.37	13.04	13.18	SO ₂	SO ₁	D.	D.	N.
92	89	91	91	15 07	12 41	12 53	13 34	SO ₁	NO ₀	—	Np.	—
72	93	91	92	15 07	13 38	12 53	13 66	NO ₂	SO ₁	—	D.	—
92	68	88	83	15 07	9 06	12 27	12 13	O ₁	SE ₁	—	—	D.
...
85	90	...	...	12 89	11 68	...	...	E ₂	...	N.	D.	...
92	92	91	92	16 10	13 41	13 35	14 29	SE ₁	SE ₁	D.	—	D.
94	91	91	92	15 03	12 53	13 35	13 64	SO ₁	SO ₁	—	—	Np.
85	92	91	89	12 80	12 27	13 26	12 78	O ₁	—	N.	Np.	D.
87	84	90	87	14 90	10 49	12 47	12 62	S ₂	S ₁	—	—	—
70	83	88	80	10 24	10 41	12 11	10 92	E ₁	SE ₂	—	D.	—
65	91	84	80	10 04	11 58	11 16	10 93	SE ₁	NE ₁	—	Np.	N.
71	86	88	82	10 23	11 20	11 32	10 92	SO ₂	SE ₀	—	N.	—
66	84	88	79	10 02	11 24	11 32	10 86	SE ₂	O ₀	—	Np.	—
...
58	93	92	81	10 76	12 33	14 29	12 46	SO ₂	SE ₁	D.	D.	D.
87	83	72	71	9 43	11 26	11 01	10 57	SO ₁	E ₁	—	—	—
57	85	85	76	9 92	10 37	11 38	10 56	SE ₂	NE ₀	—	Np.	N.
57	72	78	69	9 78	8 49	70 71	8 66	—	NE ₁	—	N.	D.
57	73	62	64	10 10	8 34	8 35	8 93	S ₂	SE ₁	—	—	—
68	84	74	75	10 77	10 31	9 72	10 27	NE ₂	NE ₂	—	Np.	—
69	88	82	80	10 91	10 57	10 96	10 81	SO ₂	NE ₁	—	—	N.
72	80	76	76	11 17	7 65	10 01	10 28	SE ₂	SO ₁	—	D.	D.
82	85	86	84	10 96	7 95	10 75	10 55	SO ₂	O ₁	N.	—	N.
...
68	87	...	...	10 22	9 86	...	...	SE ₂	...	D.	Np.	...
67	86	78	79	10 08	9 73	10 11	9 97	—	SO ₁	—	D.	D.
65	82	75	74	10 04	9 77	9 85	9 89	SO ₂	O ₂	—	Np.	—
78	89	91	86	10 71	11 30	11 74	11 25	O ₁	O ₁	N.	D.	N.
70	91	...	...	11 05	11 42	...	...	SO ₁	...	D.	N.	...
64	96	89	83	9.66	12.46	11.54	11.22	O ₁	N ₂	N.	—	N.

DE 1872.

73	89	81	81	10.65	10.19	10.37	10.40	SE ₂	O ₀	N.	N.	N.
80	82	91	84	11 64	19 51	12 53	11 53	NO ₂	O ₁	—	Np.	D.
78	83	79	80	12 19	10 41	11 01	11 20	SO ₂	SO ₁	D.	D.	—
...
67	83	84	78	10 02	9 76	11 08	10 29	SO ₂	SO ₁	D.	D.	N.
70	85	...	...	10 40	10 37	...	...	NE ₂	...	—	—	—
74	...	84	...	9 86	...	10 53	...	O ₁	SO ₁	N.	...	N.
60	77	67	68	9 61	9 33	9 50	9 48	SO ₂	NO ₂	D.	Np.	—
70	83	85	79	10 40	9 62	11 38	10 47	O ₂	NE ₂	—	D.	D.
63	86	85	78	9 92	9 73	10 45	10 63	SO ₃	S ₁	—	—	—
69	90	78	79	10 75	10 11	10 11	10 32	NO ₂	SE ₂	—	Np.	—
74	93	90	84	10 32	10 69	10 83	10 41	SO ₂	SO ₂	—	D.	N.
72	90	85	82	10 37	10 69	10 69	10 58	O ₂	NE ₀	—	—	—
...
58	89	...	...	9 41	10 70	...	...	SO ₁	...	D.	D.	...
65	89	89	81	10 04	10 57	11 62	10 74	O ₁	SO ₁	—	—	D.
73	93	88	85	10 65	11 62	10 59	10 92	SO ₂	—	—	—	—
73	80	88	80	9 86	10 23	10 71	10 27	SO ₂	N ₁	—	N.	—
72	97	74	81	10 53	11 73	9 79	10 68	NO ₂	NE ₀	—	D.	—
73	91	79	81	11 86	11 74	10 25	10 28	SO ₂	O ₂	—	—	—
78	81	80	80	11 52	9 64	10 39	10 52	NO ₂	O ₁	—	—	—
70	79	84	78	10 32	8 84	9 89	9 63	N ₀	N ₀	—	—	—
88	69	78	78	12 89	7 77	9 46	10 34	N ₀	NE ₀	—	Np.	—
...
72	86	69	76	10 51	8 56	8 38	9 15	NO ₂	O ₁	D.	D.	D.
91	82	78	84	10 93	9 16	8 35	9 47	O ₁	NO ₁	N.	N.	—
82	83	71	79	12 62	8 95	8 36	9 38	SO ₂	E ₁	D.	D.	—
80	...	76	...	10 83	...	9 12	...	NO ₂	SO ₂	—	—	—
73	83	78	78	9 72	8 56	9 92	9 07	O ₁	NO ₁	—	D.	N.
73	82	74	76	9.84	9.17	8.68	9.24	SO ₂	SO ₃	—	Np.	D.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETR CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	14.7	13.8	13.7	14.07	1.6	1.6	1.6
2	60.87	61.07	60.07	60.67	15.8	12.4	14.0	14.07	3.5	1.3	2.0
3	61.18	61.52	62.85	61.85	15.8	13.0	13.0	13.93	2.8	1.0	1.8
4	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	61.06	60.66	.....	.....	16.0	13.2	.....	.....	2.7	1.0	.....
6	60.04	61.75	62.21	61.33	15.7	13.6	13.6	14.30	3.3	1.2	1.5
7	62.05	63.07	61.84	62.32	16.2	11.0	14.3	13.83	2.9	1.6	2.2
8	59.83	63.59	59.56	60.99	16.2	12.8	12.8	13.93	0.9	1.7	1.7
9	63.84	64.11	64.34	64.10	17.9	13.5	15.6	15.67	2.7	1.1	2.5
10	63.12	63.29	63.60	63.34	17.0	12.0	13.4	14.13	2.9	1.6	1.4
11	62.10	63.18	63.27	62.85	16.0	13.0	12.0	13.67	0.9	1.7	1.6
12	60.05	61.91	62.15	61.37	15.3	14.7	16.0	15.33	1.3	0.7	3.7
13	61.32	61.25	61.45	61.34	15.7	13.0	14.2	14.30	1.5	0.8	1.2
14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	61.25	61.01	.....	.....	16.4	12.0	.....	.....	1.1	1.6	.....
16	61.40	61.27	62.10	61.59	16.0	11.6	13.3	13.63	1.6	1.3	1.2
17	63.79	62.22	64.27	63.43	15.0	12.0	13.0	13.33	0.9	1.0	1.6
18	59.99	59.16	61.58	60.24	15.3	11.3	12.2	12.93	2.0	1.0	1.1
19	61.55	62.14	61.77	61.82	13.6	12.5	13.2	13.10	1.4	0.4	1.1
20	62.90	64.45	63.27	63.54	15.6	12.0	13.2	13.60	2.4	2.6	0.2
21	61.97	60.74	63.50	62.07	15.6	10.6	12.4	12.87	2.4	2.2	2.1
22	62.41	63.05	63.02	62.83	13.5	13.2	12.3	13.00	1.5	2.8	1.9
23	62.94	62.36	63.86	63.05	15.4	11.4	13.1	13.30	3.0	1.4	2.0
24	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
25	60.16	60.48	.....	.....	14.6	12.0	.....	.....	2.3	1.0	.....
26	60.36	60.77	62.47	61.20	15.2	13.1	13.8	14.03	3.0	1.8	2.4
27	60.97	62.05	61.87	61.63	16.6	13.8	13.8	14.73	3.4	2.4	2.4
28	60.76	60.96	62.16	61.29	16.4	12.2	15.0	14.53	3.3	0.8	1.1
29	60.58	61.67	60.97	61.07	12.8	12.6	11.8	12.40	0.8	1.3	1.4
30	63.37	.....	64.45	.....	13.7	.....	13.0	.....	1.7	.....	1.7
31	62.94	64.07	63.93	63.65	14.8	11.9	12.4	13.03	1.6	1.6	2.0

1	61.72	63.67	63.80	63.06	17.0	12.2	12.2	13.80	1.9	1.9	1.9
2	60.22	61.20	61.32	60.91	14.0	10.7	10.7	11.86	1.7	0.6	0.6
3	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	59.82	63.29	.....	.....	15.0	11.2	.....	.....	3.0	1.8	.....
5	62.96	64.29	63.99	63.75	13.4	11.2	11.2	11.93	2.3	1.8	1.8
6	62.51	63.02	63.02	64.18	14.0	11.4	11.4	12.27	2.8	2.0	2.0
7	61.17	62.24	62.24	61.88	14.0	10.0	10.0	11.33	3.6	0.7	0.7
8	61.87	63.69	63.69	63.08	15.3	12.2	12.2	13.23	1.3	2.2	2.2
9	62.92	64.37	64.37	63.89	15.7	14.2	14.2	14.70	3.3	2.8	2.8
10	64.34	64.79	64.79	64.64	15.2	12.0	12.0	13.07	0.8	2.8	2.8
11	61.58	62.88	62.88	62.45	13.7	10.2	10.2	11.37	1.4	2.0	2.0
12	62.47	64.52	64.52	63.84	13.7	10.2	10.2	11.37	2.6	1.4	1.8
13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	60.31	.....	.....	.....	12.6	.....	.....	.....	2.2	.....	.....
15	62.26	63.29	63.29	62.95	16.1	12.3	12.3	13.57	4.9	0.6	0.6
16	61.97	63.17	63.17	62.77	14.6	11.8	11.8	12.73	2.5	0.5	0.5
17	61.47	64.42	64.42	63.44	16.2	11.2	11.2	12.87	1.1	0.2	0.2
18	61.37	62.89	62.89	62.38	15.2	12.8	12.8	13.60	1.9	1.7	1.7
19	58.98	60.43	60.33	59.91	13.8	10.7	10.7	11.73	1.7	0.6	0.6
20	61.41	62.78	62.78	62.32	15.0	13.5	13.5	14.00	1.9	0.2	0.4
21	61.90	62.88	62.88	62.55	13.7	12.3	12.3	12.77	2.4	0.4	0.4
22	61.81	.....	.....	.....	15.8	.....	.....	.....	2.6	.....	.....
23	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
24	64.74	.....	.....	.....	16.0	.....	.....	.....	0.9	.....	.....
25	.....	59.78	59.78	.....	.....	14.3	13.3	.....	.....	1.2	1.2
26	61.63	60.02	62.87	61.51	13.8	11.2	11.2	12.07	0.5	0.2	0.2
27	64.79	64.21	64.61	64.52	15.3	13.7	13.7	14.23	0.2	0.3	0.3
28	65.35	63.35	63.35	67.35	16.3	12.2	12.2	13.57	0.1	0.1	0.1
29	61.86	64.02	64.14	63.34	15.2	13.4	13.4	14.00	0.2	0.3	0.3
30	63.63	64.13	64.13	63.96	14.6	.....	16.6	.....	1.5	.....	5.4

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
82	82	82	82	10.27	9.63	9.56	9.82	NO ₁	C ₀	N.	N.	N.
83	85	78	75	8.55	9.08	9.25	8.96	O ₁	NO ₁	D.	Np.	—
71	88	79	79	8.46	9.85	8.89	9.07	SO ₂	C ₀	—	N.	—
...
72	88	...	...	9.73	9.99	...	...	SO ₂	...	D.	D.	...
65	86	83	78	8.73	10.01	9.62	9.46	O ₁	NO ₁	N.	N.	D.
70	80	76	75	9.61	7.85	9.19	8.88	—	E ₁	D.	D.	—
90	80	80	83	12.39	8.83	8.83	10.02	—	C ₀	—	—	—
73	87	74	78	11.22	10.07	9.72	10.34	O ₂	—	—	Np.	—
71	80	84	78	10.23	8.44	9.61	9.43	O ₁	—	—	D.	—
90	80	80	83	12.23	8.97	8.44	9.88	N ₁	O ₁	—	—	N.
86	92	62	80	11.12	11.48	8.43	10.34	C ₀	NE ₁	N.	N.	—
84	90	86	87	11.16	10.11	10.43	10.57	NO ₁	C ₀	D.	D.	D.
...
88	80	...	...	12.27	8.44	...	...	O ₁	...	D.	N.	...
82	84	86	84	11.26	8.56	9.80	9.87	O ₂	S ₁	—	D.	D.
90	87	81	86	11.44	9.19	9.19	9.91	SO ₂	C ₀	—	—	—
78	86	86	83	10.19	8.74	9.20	8.38	NO ₂	NO ₁	—	—	—
84	95	87	89	9.75	10.28	9.86	9.96	O ₂	E ₁	N.	N.	—
75	69	98	81	9.85	7.25	11.04	9.58	NE ₁	NE ₁	D.	D.	—
75	72	75	74	9.85	6.03	8.08	8.29	NO ₁	C ₀	—	Np.	—
88	68	77	76	9.55	7.71	8.26	8.51	SO ₁	S ₁	N.	N.	D.
68	83	77	76	9.92	8.32	8.65	8.96	NO ₁	C ₀	D.	D.	D.
...
75	87	...	...	9.27	9.11	...	...	SO ₂	...	D.	N.	...
68	79	73	73	8.78	8.91	8.62	8.77	SO ₁	C ₀	N.	—	N.
66	73	73	71	9.24	8.62	8.62	8.83	C ₀	SE ₁	—	—	—
67	90	88	82	9.23	9.59	11.13	9.98	SO ₂	E ₁	D.	D.	D.
90	85	83	86	9.97	9.22	8.56	9.25	SO ₁	—	N.	N.	—
81	...	80	...	9.43	...	8.97	...	—	SO ₁	—	...	N.
82	80	76	79	10.35	8.38	8.20	8.98	—	C ₀	D.	Np.	D.

DE 1872.

81	77	77	78	11.62	8.20	8.20	9.34	NO ₁	SO ₁	N.	D.	D.
81	93	93	89	9.64	8.86	8.86	9.12	SO ₂	S ₀	—	N.	N.
...
68	77	...	...	8.64	7.73	...	...	O ₁	...	N.	N.	...
74	77	77	76	8.47	7.73	7.73	7.98	S ₀	SO ₁	—	—	N.
69	75	75	73	8.24	7.61	7.61	7.82	S ₁	E ₀	D.	D.	D.
60	91	91	81	7.23	8.33	8.33	7.96	SO ₁	NE ₀	N.	N.	N.
86	74	74	78	11.12	7.84	7.84	8.93	—	E ₁	—	—	—
65	69	69	68	8.74	8.38	8.38	8.50	SO ₂	NO ₀	D.	—	—
91	67	67	75	11.74	7.01	7.01	8.59	NO ₂	NO ₂	—	D.	D.
84	74	74	77	9.82	6.98	6.98	7.89	NO ₁	E ₀	—	—	—
71	81	76	76	8.29	7.41	7.17	7.62	N ₁	SO ₀	—	—	—
...
74	...	...	...	8.08	...	...	...	S ₁	...	D.	...	...
51	93	93	79	6.97	9.92	9.92	8.94	SO ₁	E ₁	—	N.	N.
73	94	94	89	9.01	9.70	9.70	9.47	SO ₂	O ₁	—	D.	D.
83	97	97	94	12.11	9.67	9.67	10.48	NE ₀	S ₀	—	—	—
79	80	80	80	10.25	8.83	8.83	9.30	N ₂	S ₁	—	—	—
81	93	93	89	9.50	8.86	8.86	9.67	NO ₁	SO ₁	N.	N.	N.
79	97	95	90	10.09	11.12	10.99	10.73	SO ₁	E ₁	—	—	—
73	95	95	88	8.53	10.18	10.18	9.64	N ₁	SO ₀	—	—	—
73	...	...	...	9.72	...	...	...	SO ₂	...	D.	...	...
...
90	...	...	...	12.23	...	...	...	SO ₂	...	D.	...	...
...	86	86	...	...	10.51	10.51	...	...	NE ₁	—	N.	N.
94	97	97	96	11.07	9.67	9.67	10.14	SO ₁	—	N.	—	—
98	97	97	97	12.66	11.26	11.26	11.73	—	SE ₁	D.	—	—
99	99	99	99	13.66	10.47	10.47	11.53	SO ₁	—	—	D.	D.
88	97	97	97	12.58	11.05	11.05	11.56	SO ₂	O ₁	—	—	—
82	...	47	...	10.19	...	6.67	...	—	E ₁	Np.	Np.	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	14.2	13.3	12.5	13.33	0.1	0.2	0.1
2	63.50	64.07	64.64	64.07	15.2	11.6	12.5	13.10	0.1	0.2	0.1
3	64.42	64.77	65.97	65.05	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	64.22	64.50	.....	.....	15.0	11.2	.....	.....	2.6	0.9	.....
5	61.67	61.46	64.83	62.65	15.0	9.7	10.5	11.73	0.6	0.3	0.5
6	61.68	62.62	68.64	64.31	13.4	10.2	.....	.....	0.1	0.2	.....
7	62.47	62.39	63.99	62.95	14.2	10.3	11.0	11.33	0.1	0.1	0.6
8	62.90	63.22	64.44	63.52	14.3	10.2	11.2	11.90	2.1	1.1	3.1
9	63.20	64.18	63.93	63.77	15.8	13.0	11.0	13.27	3.4	0.8	0.8
10	64.84	64.47	66.04	65.12	16.2	11.7	14.0	13.97	2.9	1.3	2.1
11	59.04	59.45	60.95	59.81	16.2	11.4	12.4	13.33	3.8	3.0	2.0
12	61.42	66.54	61.69	61.55	14.2	16.0	12.1	12.10	1.1	1.0	2.9
13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	64.62	62.43	.....	.....	13.5	10.8	.....	.....	2.4	1.4	.....
15	60.57	61.42	61.88	61.29	15.0	10.1	10.2	11.77	0.8	1.0	1.8
16	62.42	62.07	64.61	63.03	14.7	10.2	10.3	11.73	1.3	1.1	0.3
17	62.84	65.82	60.60	63.09	15.8	12.7	11.4	13.30	0.5	1.5	1.1
18	62.46	62.62	60.24	61.77	14.3	12.6	10.8	12.57	0.3	0.5	1.4
19	62.32	61.56	64.65	62.84	14.4	12.8	13.6	13.60	0.1	0.4	1.2
20	60.64	62.26	61.55	61.48	14.0	12.9	13.2	13.37	0.6	0.5	0.1
21	65.23	65.64	64.43	65.10	14.8	13.4	14.2	14.13	1.4	0.1	1.8
22	61.45	61.64	62.21	61.77	13.8	10.3	12.4	12.17	1.5	0.3	0.8
23	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
24	62.24	63.07	.....	.....	16.4	11.0	.....	.....	0.3	0.6	.....
25	63.77	63.86	63.72	63.78	14.6	12.7	11.6	12.97	0.6	0.3	0.2
26	62.42	63.31	63.30	63.01	14.3	10.2	10.2	11.57	0.2	0.1	0.2
27	65.72	63.34	63.33	64.13	16.2	11.6	11.8	13.20	3.8	0.6	0.4
28	65.35	.....	.....	.....	16.1	.....	.....	.....	0.7	.....	.....
29	61.02	62.06	62.05	61.71	14.2	10.8	11.0	12.00	0.1	0.4	0.6
30	65.75	62.02	64.88	64.22	13.8	13.2	13.3	13.43	0.4	0.1	2.2
31	61.32	62.86	63.13	62.44	15.5	11.3	12.2	13.00	1.1	0.2	0.2

AGOSTO

1	63.22	62.86	63.22	63.10	15.3	11.3	13.0	13.20	2.9	0.1	0.5
2	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	64.75	61.90	.....	.....	16.0	12.3	.....	.....	2.9	0.9	.....
4	60.86	61.95	63.39	62.07	15.2	13.0	11.2	13.13	0.1	0.9	0.8
5	63.20	63.66	63.04	63.30	13.2	12.5	11.3	12.33	0.2	0.5	0.3
6	63.94	63.42	64.19	63.85	16.0	11.9	11.8	13.23	3.8	0.5	0.7
7	63.06	63.37	63.32	63.23	15.0	13.4	12.0	13.47	0.6	0.8	0.6
8	63.32	63.07	64.00	63.46	15.2	12.9	13.0	13.70	0.1	1.6	1.8
9	62.41	61.95	63.09	62.48	14.2	13.2	13.2	13.53	1.0	0.1	2.8
10	62.41	63.04	63.18	62.88	16.2	14.7	12.0	14.30	3.1	1.7	0.6
11	63.66	64.45	64.67	64.26	16.2	12.5	14.2	14.30	2.8	1.3	1.6
12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	58.29	59.14	.....	.....	18.7	13.2	.....	.....	1.4	1.8	.....
14	59.29	60.58	64.04	61.32	15.2	12.4	13.1	13.57	1.1	0.3	1.8
15	60.35	60.32	63.35	61.34	16.3	12.3	14.0	14.20	2.1	0.5	0.9
16	57.40	57.36	60.16	58.31	18.0	15.1	15.3	16.13	0.9	3.1	3.0
17	60.49	61.84	59.32	60.53	15.2	14.2	14.0	14.47	2.1	0.9	1.8
18	63.09	63.49	63.97	63.52	17.2	11.9	13.2	14.10	0.1	0.5	0.8
19	62.36	63.04	64.36	63.25	17.3	13.0	13.3	14.53	0.3	0.6	0.2
20	65.19	63.11	60.24	62.19	17.2	12.2	14.2	14.52	0.2	0.9	2.8
21	61.11	62.75	64.30	62.72	15.8	14.3	13.8	14.63	2.4	1.2	0.5
22	66.36	65.44	66.16	65.65	16.0	12.0	14.8	14.27	2.8	1.0	0.4
23	66.35	61.36	62.81	63.17	15.6	12.3	14.3	14.07	2.4	1.1	2.1
24	60.68	60.10	62.81	61.20	16.0	14.2	15.2	15.13	1.7	1.2	2.1
25	61.07	61.12	61.95	61.33	14.3	13.8	14.2	14.10	0.1	0.7	0.1
26	61.24	62.66	60.10	61.33	15.0	13.2	13.8	14.09	2.8	1.1	0.5
27	68.05	63.81	64.56	63.81	17.0	14.0	15.0	15.33	0.6	0.8	0.7
28	61.43	62.26	61.97	61.89	16.6	12.2	14.4	14.40	1.2	0.9	3.1
29	63.17	62.15	63.27	62.86	15.0	13.1	13.7	13.93	2.7	0.9	0.7
30	62.65	61.97	64.00	62.87	17.2	14.3	13.2	14.90	0.1	0.9	3.8
31	62.67	62.25	63.15	62.69	15.8	14.1	14.1	14.96	0.4	0.7	0.2

1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio					
99	98	99	99	11.93	11.11	10.68	11.24	NO ₂	E ₁	N.	Np.	Np.
99	97	99	98	12.72	9.35	10.68	11.12	SO ₂	—	Np.	D.	D.
...
72	88	...	...	9.16	8.80	...	...	NO ₁	...	D.	D.	...
93	96	94	94	11.86	8.63	8.86	9.78	NO ₂	E ₁	—	—	D.
99	97	...	...	11.41	9.04	...	...	NO ₁	—	—	—	—
99	99	93	97	11.93	9.23	9.04	10.07	SO ₁	SE ₁	—	—	—
77	85	62	75	9.33	7.97	6.21	7.84	—	S ₀	—	—	—
64	90	90	81	8.68	10.11	8.80	9.26	O ₂	NE ₁	—	N.	Np.
70	84	76	77	9.61	8.62	9.15	9.13	O ₁	SE ₁	—	D.	D.
61	65	76	67	8.43	7.01	8.20	7.55	NO ₂	—	—	Np.	—
88	89	66	81	10.57	11.30	6.95	9.61	SO ₁	S ₁	—	D.	—
...
73	82	...	...	8.41	7.97	...	...	S ₁	...	N.	N.	...
91	89	76	85	11.58	11.38	7.17	10.01	NO ₁	SO ₁	D.	D.	D.
85	88	96	90	10.69	11.32	8.98	10.33	O ₂	NO ₁	—	—	D.
95	82	85	87	12.64	9.03	8.68	10.12	NO ₁	SO ₂	—	Np.	D.
97	92	82	91	11.73	10.22	7.97	9.97	SO ₁	E ₁	—	D.	N.
99	95	86	93	12.03	10.49	10.01	10.86	NO ₁	S ₀	N.	N.	—
93	94	99	95	11.08	10.43	11.17	10.89	E ₁	E ₀	—	—	—
84	99	80	88	10.63	11.31	9.65	10.53	SO ₁	S ₀	—	D.	—
83	96	90	90	9.76	8.98	9.73	9.49	SO ₁	SE ₁	Np.	—	D.
...
97	93	...	...	13.45	9.04	...	...	O ₂	...	N.	D.	...
93	97	97	96	11.54	10.49	9.95	10.66	O ₁	SE ₁	D.	—	N.
98	99	97	98	11.81	9.17	9.04	10.01	NO ₂	—	—	N.	—
61	93	95	83	8.43	9.43	9.83	9.23	O ₂	E ₀	—	D.	D.
92	...	...	...	12.59	...	...	...	O ₂	...	—	—	—
99	95	93	96	11.93	9.16	9.04	10.04	O ₁	E ₁	N.	N.	N.
95	99	75	90	11.20	11.17	8.46	10.28	NO ₁	SE ₁	—	—	—
88	97	98	94	11.56	9.74	10.34	10.55	SO ₁	E ₁	D.	D.	—

E 1872.

69	99	94	87	8.98	9.87	10.50	9.78	NE ₁	NE ₁	N.	D.	N.
...
70	89	...	...	9.47	9.53	...	...	SO ₂	...	D.	N.	...
99	89	90	93	12.72	9.98	8.92	10.54	O ₁	E ₀	—	—	N.
98	94	96	96	11.04	10.15	9.61	10.27	SO ₂	O ₁	N.	D.	D.
61	94	92	82	8.29	9.77	9.44	9.17	SO ₁	S ₁	D.	D.	D.
93	90	93	92	11.86	10.39	9.71	10.65	—	O ₁	—	—	—
99	81	79	86	12.72	9.63	8.84	10.20	SE ₂	E ₁	—	N.	—
89	99	68	85	10.70	11.17	9.71	9.86	O ₂	—	N.	—	—
68	81	93	81	9.35	10.13	9.74	9.74	N ₂	O ₁	—	D.	N.
71	85	82	79	9.74	9.15	9.91	9.60	SO ₂	E ₁	D.	D.	D.
...
86	79	...	...	13.84	8.98	...	...	NO ₂	...	D.	D.	...
88	97	79	88	11.32	10.35	8.91	10.19	O ₂	E ₁	—	—	D.
78	94	90	87	10.79	10.71	10.69	10.73	NO ₁	—	—	D.	—
91	67	68	75	13.96	8.58	8.85	10.46	NO ₂	SE ₁	—	—	—
77	90	80	82	9.97	10.83	9.51	10.19	NO ₂	NO ₁	N.	N.	N.
99	94	90	94	14.43	9.77	10.25	11.48	SO ₂	—	D.	D.	D.
97	93	98	96	14.24	10.37	11.11	11.91	NO ₂	NE ₁	—	Np.	—
98	89	69	85	14.30	9.46	8.38	10.71	NO ₁	E ₁	N.	N.	—
75	86	94	85	9.90	10.51	11.07	10.52	NO ₂	NE ₁	N.	—	N.
71	87	95	84	9.60	9.19	11.98	10.26	O ₁	SO ₁	—	D.	D.
75	86	77	79	9.85	9.27	9.33	9.48	O ₂	S ₁	D.	—	N.
82	86	77	82	11.12	10.43	9.97	10.51	NO ₂	NE ₁	—	—	D.
99	92	99	97	12.01	10.81	11.23	11.62	SO ₁	O ₁	N.	N.	N.
70	87	94	84	8.90	9.86	11.07	9.94	NO ₂	—	—	N.	—
94	91	92	92	13.53	10.82	11.72	12.02	SO ₂	S ₁	D.	D.	D.
87	89	66	81	12.29	9.46	8.13	9.96	NO ₂	NO ₁	—	—	—
71	89	92	84	9.63	10.05	10.74	9.94	NO ₂	O ₁	N.	—	—
99	90	90	93	14.45	10.90	10.25	11.87	SO ₁	NO ₁	D.	—	—
96	92	98	95	12.78	11.02	12.27	12.02	O ₂	O ₁	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o
1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	64.55	64.88	.....	.....	15.8	12.4	.....	.....	0.4	0.3	.....
3	64.44	64.96	65.87	65.09	17.0	14.0	13.0	14.67	0.6	0.9	0.6
4	61.59	61.91	62.27	61.86	16.3	12.3	12.9	13.33	3.1	0.2	0.9
5	62.31	62.89	63.08	62.76	15.2	12.0	12.9	13.37	2.9	0.6	1.8
6	61.37	63.12	62.25	62.25	15.2	12.1	12.2	13.17	2.2	0.9	0.1
7	63.55	64.28	64.67	64.17	16.0	13.2	13.0	14.07	3.0	1.8	1.8
8	61.30	60.56	62.17	61.34	16.4	14.8	13.1	14.77	3.1	1.2	0.7
9	58.94	61.46	60.86	60.42	19.0	13.5	14.0	15.50	2.7	1.4	0.6
10	59.59	59.97	59.97	59.84	15.9	13.1	14.1	14.37	2.6	1.2	0.7
11	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	62.70	63.15	.....	.....	17.6	12.2	.....	.....	3.4	0.8	.....
13	61.36	62.26	62.41	62.01	17.0	11.0	13.2	13.93	0.7	1.5	0.1
14	62.84	63.34	63.91	63.38	15.3	12.2	12.0	13.17	2.9	1.3	1.8
15	62.14	63.42	63.38	62.98	16.0	12.4	13.0	13.80	0.6	1.2	1.8
16	61.75	62.27	63.18	62.40	16.0	13.4	12.4	13.93	0.9	1.6	0.6
17	63.94	63.12	63.21	63.42	16.0	13.2	11.3	13.50	0.9	1.3	0.1
18	62.10	62.35	63.88	62.78	15.2	12.8	14.1	14.03	0.1	1.7	0.1
19	62.17	62.02	63.17	62.45	15.4	13.1	12.3	13.60	2.4	1.4	1.1
20	62.34	63.41	64.27	63.34	11.7	11.4	11.0	11.37	0.5	1.2	0.9
21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	61.66	61.43	.....	.....	16.1	13.4	.....	.....	1.7	1.3	.....
23	62.35	61.58	63.07	62.33	15.4	12.9	13.5	13.93	2.3	1.6	1.1
24	59.26	62.57	59.88	60.57	15.3	13.4	14.4	14.37	2.1	1.1	2.1
25	61.83	62.35	63.19	62.46	17.2	14.2	16.0	15.80	2.9	1.1	2.6
26	61.95	62.81	62.37	62.38	17.8	13.3	15.2	15.43	3.4	1.1	1.9
27	62.52	63.52	63.56	63.13	15.6	14.6	13.6	14.63	2.3	1.6	1.4
28	64.60	65.11	65.35	64.35	17.2	13.8	14.2	15.07	3.8	1.7	0.9
29	63.01	61.55	60.85	61.80	17.0	15.2	13.8	15.33	3.8	2.1	0.4
30	59.45	60.53	59.22	59.73	14.7	12.9	13.0	13.53	1.6	1.7	0.8

1	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	61.85	61.59	.....	.....	15.3	11.9	.....	.....	2.2	0.9	.....
3	60.67	61.06	61.97	61.23	13.2	13.1	13.2	13.17	1.2	0.7	1.1
4	60.32	59.86	60.67	60.28	14.8	13.6	15.3	14.57	1.8	0.5	3.1
5	62.51	61.92	62.51	62.31	14.0	13.2	13.3	13.50	1.7	1.1	0.1
6	59.46	61.47	60.37	60.43	15.4	13.2	13.8	14.13	3.1	0.8	1.7
7	63.65	62.95	64.59	63.73	17.0	12.8	15.1	14.97	2.7	1.8	2.9
8	59.14	59.37	60.84	59.78	18.7	13.8	15.6	16.03	1.4	0.4	3.3
9	62.79	63.21	60.95	62.32	16.7	14.2	15.7	15.53	2.4	0.1	0.4
10	62.48	62.71	62.84	62.68	16.2	13.2	14.2	14.53	2.1	2.1	0.8
11	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	59.74	63.58	.....	.....	15.2	12.5	.....	.....	2.1	1.7	.....
13	60.92	62.77	61.56	61.75	16.0	12.4	13.7	14.03	2.8	1.3	1.7
14	61.89	62.27	62.87	62.31	16.0	12.7	15.2	14.63	1.9	1.8	1.8
15	60.67	60.65	63.50	61.61	17.5	14.3	16.2	16.00	1.1	2.4	0.2
16	61.60	62.60	63.61	61.98	17.8	13.9	15.7	15.80	0.6	2.6	2.3
17	60.17	60.37	61.02	60.52	18.0	13.4	14.9	15.43	0.7	1.3	1.7
18	60.88	61.01	60.04	60.64	17.7	14.2	13.4	15.43	0.6	1.9	0.3
19	60.69	60.96	61.09	60.91	16.2	13.3	15.2	15.23	1.3	2.1	2.2
20	60.90	61.40	60.39	60.90	18.2	11.3	16.5	16.33	0.1	1.8	1.1
21	59.79	60.77	60.54	60.37	17.7	13.9	15.2	15.60	2.4	1.6	1.2
22	60.90	61.57	62.26	61.58	14.7	12.6	15.1	14.13	0.4	1.4	1.9
23	61.78	62.07	61.52	61.79	17.7	12.9	14.7	15.10	2.6	0.8	1.5
24	60.90	62.27	59.89	61.02	16.6	12.7	14.0	14.43	2.4	1.3	1.6
25	60.88	62.45	62.76	62.03	17.2	13.2	13.9	14.77	2.1	2.0	1.6
26	59.96	61.81	60.91	60.89	16.4	13.7	14.8	14.97	2.0	1.6	1.5
27	60.01	60.67	61.02	60.58	17.1	14.3	15.3	15.57	2.1	1.9	1.9
28	58.01	60.93	59.41	59.46	16.2	14.6	14.1	14.97	0.1	2.4	0.1
29	59.34	59.43	61.52	60.10	16.5	15.5	14.4	15.47	2.2	2.4	1.1
30	61.04	61.48	61.68	60.40	18.2	14.2	16.2	16.20	1.1	1.3	0.2
31	61.05	62.13	62.96	62.65	19.6	13.4	16.3	16.77	0.4	1.3	1.1

1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.		ESTADO ATMOSFÉR.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
...
96	87	...	...	12 78	10 35	...	...	O ₂	...	D.	D.	...
94	90	93	92	13 53	10 69	10 87	11 53	O ₂	O ₁	—	—	D.
68	98	89	85	9 42	10 41	9 91	9 91	NO ₁	—	—	—	D.
69	93	79	80	8 91	9 71	8 77	9 13	SO ₂	S ₁	—	—	N.
76	93	99	89	9 83	9 57	10 47	9 96	NO ₂	E ₀	—	—	—
69	79	79	76	9 34	8 98	8 84	9 05	O ₂	—	—	—	—
68	86	92	82	9 49	10 91	10 31	10 24	NO ₁	O ₁	—	—	D.
65	84	93	81	10 69	9 68	11 08	10 48	N ₂	SO ₁	—	—	—
73	86	92	84	9 79	9 70	11 02	10 17	NO ₂	SO ₂	—	N _{p.}	—
...
67	90	...	...	10 00	9 59	...	...	N ₂	...	...	...	...
93	82	99	91	13 38	8 32	11 17	10 96	SE ₂	NO ₁	D.	D.	D.
69	84	78	77	8 98	8 92	8 20	8 70	N ₂	SO ₁	—	N _{p.}	N.
93	86	79	86	12 65	9 21	8 84	10 23	NO ₁	—	—	D.	N.
90	81	93	88	12 23	9 38	9 99	10 53	S ₂	NO ₁	—	—	—
90	86	99	92	12 23	9 63	9 87	10 58	NO ₂	—	—	—	D.
99	80	99	93	12 72	8 83	11 85	11 13	O ₂	SO ₀	—	—	D.
75	83	86	81	9 71	9 44	9 27	9 47	—	SO ₁	—	N _{p.}	N.
94	85	88	89	9 63	8 56	8 68	8 96	E ₁	O ₁	—	N.	—
...
82	85	...	...	11 20	9 74	...	...	NO ₂	...	D.	D.	...
81	87	81	81	9 85	9 03	10 07	9 65	N ₂	NO ₁	—	—	N.
77	87	77	80	10 05	10 00	9 40	9 82	NE ₀	—	N.	N.	—
71	88	73	77	10 39	10 57	9 86	10 27	O ₂	S ₀	D.	D.	D.
31	87	79	78	10 16	9 93	10 25	10 11	O ₁	SE ₁	—	D.	—
67	82	89	80	10 01	10 19	9 75	9 98	O ₂	O ₁	N.	N.	N.
63	81	90	78	9 13	9 50	10 83	9 82	O ₂	SO ₁	D.	D.	D.
63	77	95	78	8 99	9 97	11 20	10 65	SO ₂	—	—	—	—
82	80	90	84	10 27	8 90	10 11	9 76	SO ₁	NO ₀	N.	—	N.

1872.

...
76	89	...	...	9 91	9 25	...	...	O ₁	...	N.	D.	...
86	92	87	88	9 73	11 02	9 86	10 20	NE ₁	...	—	—	N.
80	94	67	80	10 07	10 93	8 72	9 91	NO ₂	SO ₂	—	—	—
81	87	99	89	9 64	9 86	11 24	10 27	SO ₂	O ₁	—	N.	—
67	90	81	79	8 79	10 25	9 50	9 51	O ₂	—	—	—	—
73	79	69	74	10 51	8 70	8 84	9 33	SO ₂	O ₀	D.	D.	D.
86	95	65	82	13 84	11 20	8 67	11 24	NO ₂	O ₁	—	N _{p.}	—
75	99	96	90	10 69	11 93	12 70	11 77	—	NO ₃	—	—	—
78	76	91	82	10 71	8 55	10 96	10 03	SO ₂	SO ₀	—	D.	N.
...
77	79	...	...	9 97	8 62	...	...	S ₁	...	D.	D.	...
85	81	79	79	9 60	9 08	9 43	9 37	—	O ₂	—	—	N.
80	78	80	79	10 83	8 62	10 39	9 95	O ₀	NO ₁	N.	—	D.
89	73	98	87	12 29	9 97	13 41	11 56	SO ₂	O ₁	D.	—	—
94	71	75	80	14 23	8 53	10 09	10 95	NE ₁	E ₁	—	N _{p.}	—
93	85	81	86	14 26	9 74	10 29	11 43	SO ₂	—	—	—	N.
84	79	97	90	14 14	9 52	11 05	11 57	NE ₁	NO ₁	—	D.	—
91	77	76	78	11 13	9 33	9 85	10 10	SO ₂	O ₀	—	—	—
99	80	88	89	15 40	9 72	12 35	12 49	NE ₁	SE ₁	—	N _{p.}	—
76	82	87	82	11 48	9 70	11 18	10 73	SE ₁	E ₀	—	N.	—
95	83	79	86	11 70	9 09	10 17	10 32	NE ₀	O ₁	N _{p.}	—	—
74	90	83	82	11 20	10 04	10 41	10 55	SE ₁	—	D.	—	—
73	85	82	80	10 49	9 29	9 77	9 85	O ₁	SO ₁	—	—	—
79	77	82	79	11 50	8 72	9 70	9 97	O ₂	O ₁	—	N _{p.}	—
79	82	83	81	11 01	9 56	10 49	10 35	SO ₁	SO ₁	N _{p.}	—	—
79	79	79	79	11 42	6 59	10 33	10 45	O ₁	O ₁	D.	D.	—
90	71	99	91	13 57	9 14	11 85	11 52	—	—	N.	—	—
77	75	88	80	10 81	9 78	10 71	10 43	SO ₂	—	—	—	—
89	85	98	91	13 81	10 30	13 41	12 52	SE ₁	SO ₀	N _{p.}	—	—
96	86	79	90	16 30	9 71	13 05	13 03	O ₂	—	D.	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				PSICRÓMETRO.			
	Dif. de los termómetros.											
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	
mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	°	°	°	°	°	°	°	°	
1	62.05	15.0
2	61.56	59.58	61.30	60.81	17.2	14.5	15.3	15.67	0.0	0.3	0.6	
3	62.70	62.28	62.05	62.34	16.6	13.8	14.8	15.07	0.2	0.4	1.4	
4	61.85	62.00	62.70	62.18	19.0	14.0	16.0	16.33	1.6	0.0	3.6	
5	61.93	61.89	61.42	61.75	17.2	14.2	15.7	15.70	3.0	0.1	0.9	
6	59.49	59.18	60.85	59.84	18.3	14.6	15.4	16.10	0.4	0.2	0.2	
7	61.18	61.40	61.28	61.62	18.0	15.2	16.2	16.47	0.0	0.0	0.1	
8	59.36	59.61	60.38	59.75	19.0	14.5	15.8	16.47	2.8	0.1	0.4	
9	61.57	.....	61.99	.....	18.2	.....	17.0	.....	0.0	.....	0.6
10	59.12	.....	59.74	.....	17.8	.....	16.3	.....	0.4	.....	0.1
11	60.90	61.60	61.75	61.42	18.2	14.2	16.0	16.13	0.0	0.0	2.7	
12	61.28	61.36	62.00	61.55	17.8	18.2	15.8	17.27	0.8	4.9	2.8	
13	61.13	60.21	62.02	61.12	17.2	13.5	15.6	15.43	1.9	0.2	2.2	
14	60.68	.....	61.20	.....	18.9	.....	15.8	.....	0.5	.....	0.4
15	60.48	59.74	61.60	60.61	18.9	15.4	17.0	17.10	0.5	0.1	2.6	
16	61.07	63.90	60.48	61.48	19.6	14.9	17.1	17.20	4.3	0.6	2.8	
17	62.72	62.99	62.78	62.82	18.1	14.5	16.6	16.40	4.4	0.4	3.3	
18	62.07	61.73	63.70	62.50	19.2	14.9	16.1	16.73	4.1	1.8	2.8	
19	61.22	61.50	63.38	62.03	17.8	15.1	16.6	16.50	3.4	1.1	2.1	
20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
21	62.34	60.90	.....	.....	19.2	15.1	.....	.....	0.1	0.0	.....
22	59.54	59.19	61.16	59.96	18.5	14.9	15.3	16.23	3.1	1.6	2.0	
23	60.98	61.52	61.58	61.36	17.9	15.5	15.5	16.30	2.8	1.5	0.3	
24	61.58	.....	62.83	.....	18.0	.....	15.2	.....	3.6	.....	1.9
25	59.78	58.24	59.11	59.04	16.2	15.2	15.4	15.60	0.0	0.0	0.3	
26	57.89	59.18	59.57	58.88	17.4	15.2	14.8	15.80	2.3	1.8	0.0	
27	59.97	60.50	60.41	60.29	17.8	15.2	16.2	16.46	2.6	1.1	1.8	
28	62.00	61.06	60.90	61.32	18.0	15.2	16.0	16.40	2.9	1.2	1.8	
29	60.42	61.20	62.30	61.31	19.8	15.3	15.5	16.87	3.5	1.3	1.4	
30	59.66	.....	60.01	.....	19.2	.....	16.0	.....	3.8	.....	1.9

DICIEMBRE

1	59.52	58.79	59.47	59.26	19.2	15.0	18.2	17.47	3.9	0.1	3.0
2	61.00	59.48	60.31	60.26	15.7	14.4	15.2	15.10	0.6	1.1	0.8
3	60.65	60.50	62.26	61.14	18.4	14.9	15.0	16.10	3.4	1.6	1.6
4	58.65	58.08	60.59	59.11	16.5	14.0	15.7	15.40	2.3	1.0	1.6
5	59.24	59.01	61.06	59.77	18.9	15.2	15.2	16.45	2.9	0.2	1.1
6	58.57	57.83	60.93	59.11	18.6	15.6	15.4	16.53	1.6	0.3	1.0
7	58.98	59.22	59.71	59.30	18.2	15.2	16.6	16.67	0.1	0.1	2.2
8	59.79	57.83	60.38	59.33	21.0	15.7	17.2	17.97	1.8	0.3	0.2
9	58.94	58.70	59.40	59.01	20.0	15.7	16.5	17.40	1.8	0.3	0.3
10	61.29	60.44	60.95	60.89	17.8	15.8	16.7	16.77	3.6	0.2	0.6
11	.....	57.84	58.51	.....	.....	15.2	15.2	.....	.....	0.1	0.1
12	59.79	58.22	59.57	59.19	18.2	15.2	16.5	16.63	3.0	0.0	1.5
13	58.29	57.48	60.83	58.87	19.2	15.4	16.0	16.87	2.0	1.2	2.0
14	58.11	58.15	59.08	58.78	19.3	15.6	15.5	16.80	3.2	0.4	1.4
15	58.12	57.89	59.57	58.53	18.4	15.4	16.7	16.83	2.2	0.1	2.4
16	57.56	.....	58.42	.....	19.2	.....	17.2	.....	0.9	.....	2.8
17	59.22	.....	59.56	.....	18.4	.....	17.3	.....	1.1	.....	2.9
18	61.48	.....	60.19	.....	18.3	.....	16.7	.....	0.0	.....	0.3
19	60.80	61.52	60.73	61.02	18.6	16.0	16.8	17.13	3.3	1.7	2.4
20	61.93	62.45	62.36	62.25	20.2	16.5	17.0	17.90	0.1	0.3	0.0
21	62.42	61.12	63.40	62.31	20.2	17.2	17.4	18.27	0.8	0.0	3.1
22	61.34	60.48	.....	.....	21.7	16.5	.....	.....	0.7	0.4	.....
23	60.98	60.50	62.44	61.31	21.0	16.3	18.6	18.63	4.7	0.0	0.1
24	60.66	.....	61.38	.....	19.0	.....	17.4	.....	2.7	.....	2.2
25	59.65	.....	.....	.....	20.2	.....	.....	.....	0.1	.....	.....
26	61.12	59.57	61.72	60.80	20.6	16.2	17.9	18.23	0.3	0.1	0.0
27	59.93	60.45	60.78	60.39	20.2	15.7	18.0	17.97	0.1	0.3	0.7
28	.....	.....	61.28	.....	.....	.....	18.1	.....	.....	.....	0.8
29	58.67	59.55	.....	.....	20.2	17.0	.....	.....	0.1	0.0	.....
30	.....	59.30	.....	.....	.....	17.7	.....	.....	.....	0.4	.....
31	60.33	.....	.....	.....	20.1	.....	.....	.....	2.9	.....	.....

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio					
...	...	93	...	...	...	11.86	...	...	O ₁	.....	.....	N.
100	97	97	98	14 60	10 89	12 52	13 00	SO ₂	—	N.	D.	N.
98	95	84	92	13 77	11 20	10 63	11 87	SO ₁	—	—	—	N.
84	100	62	82	13 80	11 91	8 56	11 42	SO ₂	—	D.	—	D.
70	99	97	89	10 24	11 93	12 84	11 67	O ₃	O ₁	—	—	—
96	98	98	97	15 41	12 11	12 74	13 42	O ₂	NO ₁	—	—	—
100	100	99	100	15 36	12 86	13 57	13 93	—	—	—	—	—
73	99	96	89	12 01	12 11	12 78	12 30	N ₂	O ₂	—	Np.	—
100	...	94	...	15 56	...	13 55	...	O ₂	—	—	—	—
96	...	99	...	14 54	...	13 66	...	NE ₁	—	—	—	—
100	100	72	91	15 56	12 07	9 73	12 45	O ₂	NO ₁	—	D.	—
92	54	71	72	13 93	8 40	9 46	10 60	O ₁	O ₁	—	—	—
81	98	76	85	11 78	11 25	10 15	11 06	SO ₁	—	—	—	—
95	...	96	...	15 45	...	12 78	...	O ₁	SO ₂	—	—	—
95	99	73	89	15 45	12 88	10 65	12 99	O ₃	O ₂	N.	D.	—
61	93	72	75	10 32	11 78	10 45	10 85	NO ₃	SO ₁	D.	—	—
59	94	67	73	9 47	11 74	9 87	10 19	SO ₁	NO ₆	—	—	—
62	80	71	71	10 28	10 15	9 67	10 03	SO ₂	O ₁	—	Np.	—
67	88	78	78	10 16	11 38	11 03	10 86	O ₃	—	—	N.	—
99	100	...	...	16 39	12 78	...	...	O ₂	—	D.	D.	—
70	82	79	77	11 13	10 43	10 93	10 83	SO ₁	O ₆	—	Np.	N.
72	84	97	84	11 07	11 00	12 68	11 58	NO ₂	NO ₂	—	N.	—
65	...	79	...	10 04	...	10 25	...	O ₂	SO ₆	—	—	—
100	100	97	99	13 70	12 86	12 60	13 05	O ₁	SO ₁	N.	N.	—
77	80	100	86	11 38	10 39	12 55	11 44	O ₂	NO ₃	—	—	—
74	88	81	81	11 28	11 32	11 13	11 24	SO ₂	SO ₆	D.	D.	—
72	87	81	80	11 01	11 18	10 97	11 05	—	O ₁	—	—	—
68	86	85	80	11 67	11 12	11 14	11 31	O ₂	—	—	—	—
64	...	80	...	10.70	.....	10 83	.....	NO ₁	SO ₆	D.	.....	D.

64	99	71	78	10.56	12.57	11.03	11.39	NO ₂	O ₂	D.	D.	N.
93	88	91	91	12 41	10 71	11 74	11 62	O ₁	NO ₆	Np.	—	—
65	82	82	77	10 63	10 43	10 51	10 52	—	O ₁	D.	—	—
76	89	83	83	10 67	10 56	11 02	10 75	SO ₂	NO ₂	N.	N.	—
73	98	88	86	11 77	12 58	11 32	11 89	SO ₁	SO ₁	D.	D.	—
84	97	89	90	13 44	12 76	11 62	12 61	—	O ₁	—	—	—
99	99	77	92	15 40	12 72	10 89	13 00	O ₃	SO ₁	Np.	—	—
83	97	98	93	15 46	12 86	14 30	14 21	O ₂	O ₁	D.	D.	—
83	97	97	92	14 46	12 86	13 53	13 62	—	—	—	—	—
65	98	94	86	9 88	13 06	13 26	12 07	O ₁	SO ₁	N.	N.	—
...	99	99	...	...	12 72	12 72	...	—	—	—	D.	N.
71	100	84	85	11 03	12 86	11 79	11 89	O ₁	O ₁	D.	—	D.
81	87	79	82	13 38	11 34	10 69	11 80	—	N ₁	—	—	N.
70	96	85	84	11 67	12 62	11 14	11 81	SO ₁	O ₁	—	—	N.
78	99	75	84	12 37	12 86	10 69	11 97	—	—	—	—	Np.
91	...	72	...	15 11	...	10 53	...	NO ₂	NO ₁	—	—	D.
89	...	71	...	14 92	...	10 47	...	O ₂	NO ₂	—	—	—
100	...	97	...	15 66	...	13 71	...	NO ₂	O ₂	—	—	N.
68	82	75	75	10 93	11 12	10 77	10 94	O ₂	—	—	D.	D.
99	97	100	99	17 44	13 53	14 42	15 13	—	NE ₆	—	—	—
92	100	69	87	16 26	14 60	10 26	13 71	—	SO ₁	—	—	—
93	96	...	...	10 07	13 38	...	...	—	—	—	—	—
58	100	96	85	10 94	13 81	15 31	13 35	SO ₂	O ₁	—	N.	D.
74	...	78	...	12 16	...	11 52	...	O ₁	NO ₁	—	—	—
99	...	...	...	17 44	...	...	...	O ₂	—	—	—	—
97	99	100	99	17 54	13 57	15 23	15 45	SO ₂	SO ₁	—	D.	N.
99	97	93	96	17 44	11 26	14 26	13 32	O ₂	O ₁	—	—	—
...	...	92	...	...	...	14 20	...	—	NO ₁	—	—	Np.
99	100	...	...	17 44	14 42	...	...	—	NO ₁	—	D.	N.
...	96	...	...	...	14 45	...	...	—	—	—	D.	—
73	...	...	...	12 83	.....	.....	.....	NO ₂	—	D.	.....	—

Instrumentos.	ABRIL 24 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	761.63	761.40	760.65	761.97	761.15	760.61	.....	761.11	.....
Termómetro centígrado.....	17.0	17.4	14.0	11.8	12.0	9.0	.....	14.2	.....
Psicrómetro. {	81	90	93	80	57	73	.....	69	.....
	mm. Fuerza elástica...	11.62	13.29	11.08	8.32	5.97	6.29	.....	8.38
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	N.	N.	.....	N.	.....
MAYO 4 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	761.84	761.35	761.05	762.49	762.15	761.80	762.27	762.75	761.95
Termómetro centígrado.....	16.0	15.4	13.2	11.7	11.0	10.7	10.0	14.6	12.82
Psicrómetro. {	62	65	79	89	80	80	85	65	76
	mm. Fuerza elástica...	8.43	8.53	8.98	8.38	7.85	7.67	7.81	8.14	8.22
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	Np.	D.	D.	.....
MAYO 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.18	758.99	758.24	759.83	760.62	761.91	762.39	763.12	760.66
Termómetro centígrado.....	13.0	18.9	13.7	13.8	13.9	14.0	13.8	14.2	13.69
Psicrómetro. {	92	90	93	93	83	81	82	80	87
	mm. Fuerza elástica...	10.21	10.62	10.87	10.94	9.83	9.64	9.63	9.65	10.23
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
MAYO 24 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	761.16	760.06	759.26	759.51	758.12	.....	761.59	761.86	.....
Termómetro centígrado.....	13.8	14.3	12.6	10.8	9.3	.....	11.0	13.7	.....
Psicrómetro. {	82	79	82	92	88	.....	88	74	.....
	mm. Fuerza elástica...	9.63	9.59	8.96	8.80	7.66	.....	8.68	8.68
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	Np.	.....	N.	N.	.....
JUNIO 3 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	762.01	762.07	762.37	763.11	762.65	761.89	.....	.....	.....
Termómetro centígrado.....	15.2	15.8	13.5	13.4	13.2	13.0	.....	.....	.....
Psicrómetro. {	70	71	85	90	87	88	.....	.....	.....
	mm. Fuerza elástica...	9.64	9.46	9.81	10.90	9.86	9.85	.....	.....
Estado atmosférico.....	N.	D.	N.	N.	N.	N.	.....	.....	.....

Instrumentos.	JUNIO 12 DE 1872.									
	6 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio	
Barómetro reducido a 0°	760.63	759.83	760.0	760.16	760.33	760.01	759.81	760.61	760.2	
Termómetro centígrado.....	13.6	11.3	12.3	12.4	11.8	16.7	10.0	10.2	11.9	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	82	77	83	86	83	92	88	81	81
	Fuerza elástica...	9.49	9.33	9.23	9.21	8.33	8.74	8.49	7.83	8.92
Estado atmosférico.....	D.	D.	N.	N.	N.	D.	N.	N.	.....
JUNIO 23 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	762.52	762.07	763.17	763.38	764.57	764.15	765.33	766.23	763.96	
Termómetro centígrado.....	14.7	15.6	12.4	11.7	12.0	11.3	11.2	.....	.....
Psicrómetro. {	Humedad relat...	92	87	98	94	89	97	99
	Fuerza elástica...	11.48	11.50	10.48	9.63	9.32	9.74	9.80
Estado atmosférico.....	D.	D.	Np.	N.	N.	N.	N.	D.	.....
JULIO 3 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	765.59	765.00	765.50	765.73	766.08	765.63	765.08	766.30	765.60	
Termómetro centígrado.....	14.2	14.8	12.2	11.5	9.9	9.0	9.6	10.3	11.41	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	67	72	78	74	78	79	88	77	
	Fuerza elástica...	8.12	9.02	8.32	7.55	7.11	6.51	7.05	8.27	7.71
Estado atmosférico.....	D.	D.	N.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
JULIO 13 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	763.73	763.32	762.44	762.80	762.45	763.18	764.35	765.68	763.49	
Termómetro centígrado.....	12.6	14.7	14.4	12.7	11.0	11.7	12.4	13.0	12.81	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	86	61	57	71	80	79	97	81	77
	Fuerza elástica...	9.35	7.68	6.99	7.81	7.85	8.14	10.35	9.10	8.41
Estado atmosférico.....	N.	D.	D.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
JULIO 23 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	762.76	762.18	762.65	763.33	763.96	764.25	764.27	764.18	763.45	
Termómetro centígrado.....	14.0	13.7	13.2	13.0	12.8	13.0	13.3	14.2	13.39	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	71	83	87	89	83	88	86	97	86
	Fuerza elástica...	8.50	9.69	9.86	9.98	9.23	9.85	9.80	11.61	9.82
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	.....

Instrumentos.	AGOSTO 2 DE 1872.									
	0 h.	3 5.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio	
Barómetro reducido a 0°	762.38	762.22	761.88	762.53	762.86	762.95	768.10	768.09	762.68	
Termómetro centígrado.....	13.6	13.9	12.5	12.2	12.1	12.3	12.4	13.1	12.81	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	82	83	98	86	89	89	95	88	89
	Fuerza elástica...	9.49	9.83	10.55	9.20	9.39	9.53	10.21	9.92	9.76
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	Np	Np	Np	Np	N.	.....
AGOSTO 12 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	761.31	762.45	763.42	762.87	763.05	763.78	761.31	762.26	763.31	
Termómetro centígrado.....	15.8	16.7	14.6	13.2	13.0	13.7	14.4	15.6	14.63	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	73	85	75	78	81	81	86	63	78
	Fuerza elástica...	9.49	9.83	10.55	9.20	9.39	9.53	10.21	9.92	9.77
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
SEPTIEMBRE 1.º DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	761.72	760.58	760.72	761.45	762.38	761.74	762.23	765.08	761.99	
Termómetro centígrado.....	15.9	16.7	13.4	12.6	10.0	10.4	12.0	13.6	12.96	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	70	83	97	97	92	95	90	98	83
	Fuerza elástica...	8.30	11.81	14.05	10.49	8.45	8.92	9.45	11.32	10.42
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
SEPTIEMBRE 11 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	762.95	762.63	762.27	762.05	761.65	762.07	762.71	763.55	762.49	
Termómetro centígrado.....	14.4	16.2	14.9	12.0	19.8	11.9	11.4	12.8	12.83	
Psicrómetro. {	Humedad relat...	77	79	93	80	93	93	95	82	85
	Fuerza elástica...	9.49	9.61	11.08	8.11	8.92	9.04	9.55	9.19	9.39
Estado atmosférico.....	D.	D.	N.	D.	Np	D.	D.	D.	.....
SEPTIEMBRE 21 DE 1872.										
Barómetro reducido a 0°	759.51	759.28	759.88	759.17	760.18	.....	.....	760.36	.....
Termómetro centígrado.....	14.3	14.4	13.7	13.5	13.9	.....	.....	14.5	.....
Psicrómetro. {	Humedad relat...	78	67	83	81	89	.....	86	.....
	Fuerza elástica...	9.46	8.20	9.63	9.39	9.39	.....	10.67	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	.....	N.	.....	

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dic. de los termómetros		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
2	12.33	13.18	13.65	13.05	28.2	18.2	18.0	21.47	28.5	10.6	8.4	3.7	2.4
3	12.30	13.68	14.34	13.44	26.4	19.1	18.3	21.27	27.8	12.7	6.4	2.7	3.7
4	13.92	15.33	15.41	14.89	27.1	20.0	20.0	22.97	28.1	12.9	6.6	4.5	3.5
5	13.48	14.74	13.96	14.06	29.4	19.4	16.3	21.70	30.1	12.1	8.1	3.9	3.9
6	13.64	.....	14.76	.....	25.1	.....	14.9	.....	27.6	13.9	4.4	.....	0.0
7	14.28	13.88	14.35	14.17	23.9	16.6	15.3	18.00	25.7	10.9	2.6	1.7	1.7
8	14.68	15.42	15.98	15.36	22.6	16.1	15.5	18.07	24.2	12.1	4.6	2.0	1.4
9	.....	16.82	15.98	.....	.....	16.0	17.7	.....	24.5	10.7	.....	1.8	1.8
10	13.65	13.04	12.11	12.93	27.5	18.8	20.1	22.13	29.5	13.3	6.6	2.0	3.1
11	11.67	12.90	11.96	12.18	29.5	18.7	18.7	22.39	30.4	12.0	8.0	3.2	3.0
12	12.73	14.41	16.50	14.56	25.1	15.1	14.2	18.13	25.5	11.6	4.9	1.2	1.6
13	17.76	17.76	14.50	16.67	20.1	14.1	13.0	15.73	22.1	8.3	2.3	1.5	1.1
14	13.55	13.86	13.90	13.77	22.7	15.9	13.7	17.43	21.0	10.3	4.6	2.4	2.3
15	13.15	14.41	.....	.....	25.5	17.6	.....	.....	26.0	11.5	6.6	2.7	.....
16	15.15	15.36	15.25	15.25	26.1	18.6	19.5	21.40	27.5	12.3	6.3	2.6	2.2
17	13.66	13.77	15.44	14.29	29.4	18.3	18.8	22.17	30.6	12.7	6.4	1.8	3.5
18	14.56	15.11	16.30	15.32	25.9	17.9	15.1	19.63	26.3	12.6	.....	.....	.....
19	13.95	13.60	.....	.....	26.1	18.2	.....	.....	26.9	.....	.....	.....	.....
20	13.11	14.08	15.37	14.19	26.9	16.2	14.1	19.07	27.2	12.8	.....	.....	.....
21	14.30	15.16	16.37	15.34	24.4	14.9	14.6	17.97	24.6	13.5	.....	.....	.....
22	16.41	17.16	16.81	16.79	22.4	15.9	15.7	18.00	24.1	10.9	.....	.....	.....
23	14.46	13.43	13.95	13.95	26.1	18.1	18.3	20.89	27.2	12.0	.....	.....	.....
24	13.16	13.49	15.93	14.19	27.1	16.6	14.9	19.53	27.6	9.9	.....	.....	.....
25	14.99	16.44	15.58	15.67	24.1	15.5	15.4	18.33	25.0	9.3	.....	.....	.....
26	15.01	15.89	.....	.....	26.1	14.3	.....	.....	26.2	10.6	.....	.....	.....
27	13.09	13.44	14.09	13.54	24.5	17.9	17.6	20.00	25.9	12.2	.....	.....	.....
28	13.49	13.56	13.00	13.35	27.5	18.3	17.2	21.00	28.5	11.9	.....	.....	.....
29	14.09	14.85	13.64	14.19	27.0	18.0	18.6	21.20	28.0	11.8	.....	.....	.....
30	13.70	14.01	15.24	14.32	26.6	13.0	17.9	20.17	27.4	10.4	.....	.....	.....
31	15.27	15.70	15.50	15.49	24.0	13.3	13.9	18.07	26.9	12.0	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	22.0	15.1	17.0	18.03	22.4	12.0	.....	.....	.....

FEBRERO

1	15.20	16.00	17.40	16.20	25.7	18.1	17.5	20.43	26.9	12.8	.....	.....	.....
2	16.62	17.04	17.31	17.00	25.4	18.6	17.0	20.33	26.1	11.9	.....	0.7	1.8
3	16.30	17.77	.....	.....	23.6	15.5	.....	.....	26.7	10.9	3.6	1.0	.....
4	14.32	14.22	16.31	14.93	24.9	17.6	16.8	19.77	.....	11.7	3.7	1.5	2.3
5	15.90	16.74	16.47	16.37	24.7	17.9	17.5	20.63	26.0	12.9	3.8	0.8	0.3
6	14.99	.....	15.57	15.28	25.9	.....	17.6	.....	.....	13.9	3.5	.....	.....
7	14.02	14.47	13.55	14.01	24.1	17.2	14.9	18.73	24.8	13.1	3.1	0.8	0.1
8	11.99	13.11	14.54	13.21	25.2	17.4	15.0	19.20	25.6	14.5	3.1	0.9	0.3
9	13.34	14.54	16.38	14.75	22.9	16.6	16.2	18.57	23.7	15.1	2.2	0.5	0.5
10	16.17	15.73	15.36	15.73	21.7	15.8	12.7	16.73	22.8	11.0	1.8	0.8	0.0
11	14.23	16.61	17.56	16.14	21.0	15.5	14.8	17.10	22.1	13.5	2.5	0.1	0.0
12	16.06	16.26	15.50	15.92	22.1	11.0	11.7	15.93	22.6	10.2	2.3	0.4	0.5
13	14.24	15.52	15.57	15.11	23.7	16.8	16.6	19.03	25.0	11.1	3.5	1.5	1.2
14	14.53	15.61	16.66	15.60	25.1	17.4	14.3	18.93	26.5	10.1	3.3	1.9	0.8
15	15.64	16.87	15.93	16.15	23.1	15.1	14.3	17.50	.....	9.8	2.9	1.1	0.8
16	14.55	15.33	.....	.....	23.6	15.4	.....	.....	24.0	10.0	3.0	1.3	.....
17	14.93	15.12	14.66	14.91	22.7	15.5	15.1	17.77	24.1	10.2	2.8	1.0	0.1
18	13.93	15.33	16.86	15.44	21.6	16.3	16.1	19.60	25.6	11.0	3.3	1.1	1.0
19	15.86	15.92	16.75	16.18	25.0	15.7	14.8	18.50	25.6	10.9	3.8	0.5	0.1
20	15.36	14.18	16.26	15.31	22.6	15.5	14.5	17.53	23.0	12.5	2.5	0.8	0.3
21	14.96	15.31	.....	.....	17.2	15.4	.....	.....	19.0	13.5	1.3	0.4	.....
22	18.18	18.11	17.39	17.30	18.0	12.5	13.0	14.50	18.5	8.1	1.5	0.1	0.3
23	14.64	14.93	.....	.....	23.9	16.3	.....	.....	.....	10.1	3.2	1.2	.....
24	15.16	15.22	14.74	15.02	27.6	17.0	15.8	20.33	28.6	11.0	4.7	1.6	0.1
25	13.53	13.59	14.59	13.96	27.7	18.5	16.3	20.83	28.5	11.2	4.7	1.6	1.3
26	13.66	15.43	16.53	15.21	27.1	16.3	16.6	20.00	27.5	11.1	4.5	1.0	1.3
27	15.13	.....	16.37	.....	26.9	.....	.....	.....	17.2	12.0	4.4	.....	1.3
28	15.36	15.10	15.31	15.32	26.5	17.2	16.3	20.98	27.4	11.4	4.9	1.4	1.3

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.			
43	64	76	61	12.23	10.30	11.72	11.42	D.	D.	D.
53	74	64	64	13.68	12.43	10.58	12.16	—	—	—
52	59	68	60	14.11	10.60	11.94	12.22	Np.	—	—
46	64	...	...	14.12	10.72	.....	.....	D.	N.	N.
65	...	95	...	15.57	.....	11.86	.....	Np.	Np.	Np.
78	82	88	83	17.50	11.83	11.56	13.63	Np.	Np.	Np.
62	79	85	75	12.74	10.85	11.22	11.69	D.	N.	N.
...	81	82	...	.....	11.60	12.44	.....	—	D.	D.
53	81	72	69	14.44	13.20	12.77	13.47	—	—	—
46	69	71	62	14.42	11.23	11.51	12.39	—	—	—
62	87	89	79	14.74	11.18	10.91	12.27	—	—	N.
78	83	87	83	13.83	10.11	10.00	11.31	Np.	D.	D.
62	75	73	70	12.94	10.20	8.76	10.63	L.	D.	—
54	73	...	...	13.44	11.06	.....	.....	—	—	—
54	75	79	69	13.52	12.13	13.44	13.03	—	—	—
56	82	69	69	17.07	13.16	11.05	13.76	—	—	—
...	—	—	—
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	—	—	N.
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	—	—	G.
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	—	—	D.
...	—	—	—
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	Np.	—	—
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	D.	Np.	D.
...	—	—	—
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	—	—	Ni.
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	—	—	D.

DE 1871.

...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	D.	Np.	Np.
71	89	...	...	16.40	11.70	.....	.....	Np.	D.	D.
70	85	76	77	16.46	12.71	.....	13.36	D.	Np.	—
69	92	92	84	16.16	13.93	13.59	14.56	Np.	—	—
72	...	81	...	17.98	.....	12.10	.....	—	N.	—
75	92	99	89	16.59	13.41	12.41	14.14	—	Np.	Ni.
75	91	95	87	17.99	13.31	12.14	14.49	N.	—	N.
81	95	97	91	16.70	13.32	13.21	14.32	—	—	—
84	94	93	89	16.29	12.21	10.23	12.91	—	—	Np.
77	99	100	92	14.23	12.88	11.39	12.83	—	N.	Ll.
79	95	94	89	15.93	11.48	9.49	12.36	Np.	D.	D.
71	84	87	81	15.68	11.95	12.29	13.31	—	—	—
73	81	91	82	17.43	12.02	11.03	13.49	D.	—	—
73	83	91	85	15.94	11.24	10.96	12.71	—	—	—
74	86	...	...	15.66	11.20	.....	.....	—	—	—
76	89	90	85	15.78	11.78	11.52	14.09	—	—	—
73	88	89	83	16.97	12.35	12.17	13.83	—	—	—
69	94	95	86	16.40	12.56	11.82	13.59	—	—	—
78	91	96	83	15.97	11.98	12.13	13.36	—	—	—
86	95	...	...	12.55	12.38	.....	.....	N.	N.	N.
85	99	87	90	13.16	10.75	10.14	11.35	N.	D.	D.
73	87	...	...	16.20	12.61	.....	.....	D.	—	—
66	81	90	80	17.99	12.56	11.92	14.16	—	—	—
66	81	86	79	17.99	13.41	11.84	14.42	—	—	Np.
66	89	84	80	17.73	12.41	11.79	13.98	—	—	D.
66	...	86	...	17.31	.....	12.63	.....	—	—	—
62	85	84	77	16.20	12.49	11.61	13.41	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros		
											2 h.	10 h.	19 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	15.48	14.88	15.04	15.13	26.2	17.2	15.3	19.57	26.7	11.0	4.2	1.7	0.8
2	14.94	16.70	.....	.....	25.4	16.0	.....	.....	25.5	.....	3.8	1.1	.....
3	15.89	14.46	15.73	15.19	25.6	14.1	14.1	17.93	26.3	10.8	0.0	.....	0.8
4	14.46	14.90	15.05	14.80	26.6	16.9	16.2	19.90	26.9	12.1	3.4	0.5	0.7
5	14.28	13.96	14.24	14.16	27.6	16.3	15.9	19.93	28.3	12.0	4.6	0.8	0.8
6	12.90	18.65	.....	.....	27.4	18.5	.....	.....	28.0	11.1	4.7	2.1	.....
7	14.80	15.36	13.96	14.54	23.0	15.4	12.6	17.00	23.6	9.1	3.0	1.1	0.3
8	13.56	14.29	14.18	14.01	24.2	16.1	12.9	17.73	25.1	9.1	3.6	1.1	0.2
9	13.42	16.91	18.03	16.12	22.6	15.9	14.1	17.53	23.0	12.9	2.8	0.8	0.3
10	17.61	16.08	16.15	16.61	19.9	13.7	11.1	14.90	23.2	8.9	1.8	0.2	0.4
11	15.25	15.61	15.60	15.49	22.0	13.8	11.9	15.90	23.5	8.1	3.5	1.2	1.1
12	14.96	16.23	18.15	16.45	22.4	16.1	18.6	17.37	23.2	11.5	4.4	0.9	0.7
13	16.66	17.21	15.75	16.54	22.4	11.6	12.0	15.33	23.6	7.3	4.1	0.6	1.0
14	13.66	.....	14.97	.....	25.7	.....	.....	.....	26.4	8.6	6.1	.....	1.2
15	14.25	15.38	15.33	14.99	23.1	15.3	11.4	16.60	23.7	8.9	4.2	1.4	0.3
16	14.76	16.23	16.85	15.95	22.4	13.1	11.1	15.53	23.0	8.9	3.3	0.2	0.7
17	15.49	15.27	15.36	15.37	24.0	14.6	12.1	16.90	24.9	9.6	4.4	0.9	0.7
18	14.68	15.84	15.01	15.01	25.6	13.2	12.9	17.23	26.0	9.6	4.7	0.5	1.0
19	14.26	14.27	14.45	14.33	24.5	15.4	13.7	17.87	25.0	10.9	4.1	0.6	0.4
20	13.07	14.37	16.66	14.70	24.4	16.5	14.1	18.33	25.0	12.2	3.7	1.5	0.6
21	17.02	17.48	15.52	16.67	21.5	13.5	11.1	15.37	22.0	8.7	3.0	0.7	0.4
22	14.04	13.55	14.50	14.03	24.5	14.5	12.4	17.13	25.4	10.0	5.2	0.7	0.3
23	14.30	15.12	13.45	14.62	23.5	15.9	13.4	17.60	23.9	11.4	.....	.....	0.4
24	13.67	14.17	14.13	13.99	23.1	15.5	11.4	16.67	24.0	8.2	3.7	0.9	0.2
25	13.12	13.80	14.23	13.72	22.7	13.4	13.7	16.60	23.7	12.9	3.0	0.1	0.3
26	15.83	16.57	17.35	16.58	14.6	13.9	13.7	13.73	16.0	13.0	0.1	0.0	0.2
27	18.55	16.76	15.55	16.95	18.7	12.9	10.1	13.90	19.9	8.7	1.8	0.0	0.1
28	15.10	16.74	16.28	16.04	19.7	11.2	9.6	13.50	21.5	8.8	1.8	0.0	0.1
29	15.32	16.16	16.20	15.89	22.5	14.0	12.6	16.37	23.6	10.3	2.7	0.0	0.2
30	15.37	16.74	16.28	16.13	23.1	15.5	12.6	17.07	23.9	11.2	2.9	0.2	0.1
31	15.31	16.14	16.66	16.20	23.7	14.3	12.1	16.70	23.7	10.9	3.5	0.2	0.1

ABRIL

1	15.61	16.87	16.34	16.27	23.2	15.9	12.0	17.03	24.1	10.0	3.2	0.6	0.1
2	.....	16.29	15.93	.....	.....	14.9	13.9	.....	22.1	11.9	.....	0.1	0.0
3	15.18	18.03	15.82	15.68	20.4	14.5	10.3	15.07	22.2	8.8	1.8	1.0	0.2
4	14.82	15.90	14.53	15.10	22.6	12.9	10.5	15.40	23.9	9.0	3.5	0.4	0.1
5	13.84	14.77	14.02	14.21	23.9	12.9	11.9	16.23	24.9	9.8	4.3	0.0	0.1
6	13.26	13.06	13.60	13.31	23.6	15.5	10.4	16.50	23.4	9.1	3.5	1.1	0.1
7	13.51	15.01	16.79	15.10	17.6	14.6	14.1	15.43	17.7	13.1	1.7	0.8	1.0
8	15.48	14.83	15.43	15.25	19.7	15.1	11.6	15.45	20.1	10.9	2.7	0.5	0.2
9	15.31	17.48	17.61	16.30	20.5	15.4	12.4	16.10	20.3	11.5	2.5	0.8	0.0
10	17.09	16.82	15.06	16.32	18.6	11.9	9.5	13.33	19.6	7.9	2.1	0.4	0.0
11	12.99	.....	16.41	.....	23.0	.....	.....	.....	23.8	9.0	3.6	.....	0.3
12	17.11	19.06	18.18	18.12	19.4	11.9	8.6	13.30	21.2	.....	3.0	0.2	0.0
13	17.14	17.38	16.91	17.14	20.4	12.3	8.5	13.73	21.5	7.4	3.3	0.4	0.2
14	15.84	16.53	15.98	16.12	23.0	13.1	8.9	15.00	23.1	7.2	4.8	0.7	0.4
15	15.90	16.37	16.90	16.39	21.6	13.0	13.2	15.93	21.7	11.0	3.2	0.3	1.1
16	.....	18.23	.....	.....	.....	10.9	.....	.....	19.5	7.1	.....	0.2	.....
17	18.51	19.06	17.89	18.49	17.1	11.4	8.6	12.37	18.2	7.0	1.5	0.2	0.0
18	17.02	17.61	16.74	17.12	20.9	12.5	8.5	14.10	21.5	8.0	3.2	.....	0.0
19	16.26	16.96	17.31	16.84	19.7	14.0	11.5	15.07	20.0	9.0	3.1	1.6	0.1
20	16.06	16.13	17.44	16.74	14.6	12.3	9.3	12.07	14.8	8.3	0.4	0.1	0.4
21	17.43	19.13	19.49	18.63	14.2	10.5	7.6	10.77	14.0	7.0	2.2	0.6	0.0
22	18.47	19.09	18.51	18.69	13.6	8.1	7.7	9.80	.....	6.2	2.4	0.5	0.1
23	18.11	18.25	17.71	18.02	13.9	7.1	6.2	9.07	14.5	4.0	2.1	0.3	1.2
24	16.73	18.07	16.71	17.18	13.7	11.0	8.1	10.93	13.9	7.1	2.7	0.7	0.2
25	15.30	15.19	14.75	15.08	13.5	7.9	5.3	8.90	14.5	5.0	.....	0.2	0.2
26	14.79	15.84	17.55	16.06	14.9	8.4	6.5	10.07	15.0	5.7	2.4	0.5	0.2
27	18.30	19.49	18.96	18.92	11.1	7.6	3.4	7.53	11.0	3.4	2.0	0.4	0.2
28	17.83	16.44	16.44	16.90	12.9	7.4	7.0	9.30	13.5	6.0	2.3	0.4	0.3
29	16.17	18.03	18.00	17.40	14.7	6.0	6.4	8.23	11.7	5.2	1.1	0.1	0.1
30	16.86	17.75	18.85	17.82	14.3	7.4	3.5	8.40	14.9	2.9	2.9	0.4	0.0

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁTICA.				2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.			
67	82	91	80	16.51	12.31	11.66	13.49	Np.	Np.	D.
69	88	...	...	17.24	11.88	.....	.....	D.	D.	—
100	...	91	...	24.81	.....	10.96	17.89	—	—	—
73	95	95	88	19.31	13.50	12.96	15.26	—	—	—
66	91	91	83	18.05	12.69	12.21	14.32	—	—	—
65	79	...	...	17.73	12.62	.....	.....	—	—	N.
74	88	96	86	15.55	11.32	10.49	12.45	Np.	—	D.
70	88	98	85	15.95	12.11	10.76	12.94	D.	—	—
75	91	97	88	15.53	12.37	11.47	13.12	—	N.	N.
83	98	95	92	14.86	11.32	9.28	11.82	Np.	—	D.
70	85	86	81	13.88	10.15	8.92	10.98	D.	—	—
63	90	91	81	12.66	12.23	10.59	11.83	—	D.	Np.
65	93	86	81	12.85	9.57	9.04	10.49	—	D.	D.
54	...	86	...	13.88	.....	9.70	.....	—	—	—
65	84	96	82	13.77	10.95	9.68	11.47	—	—	—
71	98	96	88	14.24	11.04	9.46	11.58	Np.	—	—
64	90	92	82	14.53	11.18	9.59	11.77	D.	—	—
64	94	87	82	15.61	10.64	9.75	11.77	—	—	—
67	93	95	85	15.32	12.49	11.06	12.96	—	—	—
70	85	93	83	16.11	11.87	11.22	13.07	—	—	N.
70	93	95	86	14.12	10.81	9.40	11.44	Np.	—	D.
59	93	95	82	13.71	11.48	10.12	11.77	D.	—	—
...	...	95	...	.....	.....	10.77	.....	Np.	N.	N.
69	91	97	86	14.52	12.08	9.67	12.09	—	D.	D.
74	99	96	90	15.11	11.31	11.19	12.54	—	N.	N.
99	100	98	99	12.09	11.72	11.89	11.73	Ll.	—	—
83	100	99	94	13.32	11.02	9.17	11.17	Np.	D.	Ni.
83	100	100	88	14.13	10.07	8.93	11.04	D.	—	D.
76	100	98	91	15.49	11.79	10.55	12.61	—	—	—
75	98	98	90	15.83	12.82	10.62	13.09	—	—	—
71	98	100	90	15.57	11.95	10.46	12.66	—	—	—

DE 1871.

73	93	100	89	15.43	12.19	10.35	12.89	D.	D.	D.
...	99	100	...	.....	12.33	11.79	.....	—	—	Ni.
83	89	97	90	14.86	10.91	9.04	11.60	Np.	—	D.
70	95	99	88	14.40	10.77	9.23	11.49	D.	—	—
65	100	98	88	14.37	11.02	10.29	11.96	—	—	N.
71	88	99	86	15.35	11.64	9.29	12.09	N.	—	—
82	91	89	87	12.39	11.17	10.70	11.32	D.	—	—
74	94	97	88	12.70	12.08	9.95	11.58	—	Np.	Np.
77	91	100	89	12.70	12.06	10.69	11.79	—	—	D.
79	95	96	90	12.71	9.97	8.57	10.42	—	D.	—
69	...	87	...	14.63	.....	8.09	.....	—	—	—
72	97	100	90	11.98	10.23	8.32	10.18	N.	D.	—
69	95	97	87	12.33	10.18	8.05	10.19	D.	—	—
60	92	94	83	12.51	10.31	8.13	10.32	—	—	—
72	96	87	85	13.70	10.77	10.50	11.66	—	Np.	Ni.
...	97	...	...	.....	9.40	.....	.....	—	D.	—
84	97	100	94	12.19	9.81	8.42	10.47	Np.	—	Np.
71	...	100	...	13.23	.....	8.57	.....	—	—	D.
71	82	99	84	12.10	9.63	10.01	10.58	—	Np.	Ll.
95	99	94	96	11.82	10.47	8.18	10.16	Ll.	—	N.
75	92	100	89	9.02	8.69	7.74	8.48	N.	—	Ni.
73	92	98	88	8.41	7.49	7.68	7.86	—	Np.	N.
76	96	82	85	9.08	7.36	5.82	7.42	—	D.	—
70	91	95	85	8.23	8.86	7.84	8.31	—	N.	—
...	97	97	...	.....	7.67	6.41	.....	—	—	Np.
74	93	97	88	9.28	7.72	7.18	8.06	—	Np.	N.
74	94	97	88	7.35	7.35	5.81	6.84	—	N.	Np.
73	94	96	88	8.08	7.25	7.46	7.60	Np.	—	N.
86	99	99	95	8.73	7.19	7.04	7.95	N.	—	—
68	94	100	89	8.46	7.25	5.85	7.19	Np.	D.	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	c'	o	o
1	18.05	19.29	17.85	18.40	15.0	7.5	3.6	8.70	16.0	3.0	2.4	0.1	0.4
2	16 29	.....	15 40	.....	16 5	.....	10 4	.....	.....	8 0	3 6	.....	0 1
3	16 90	18 54	19 39	18 28	8 9	6 1	3 5	6 17	.....	3 3	1 0	0 0	0 2
4	18 17	19 04	20 51	19 24	11 2	4 7	2 6	5 97	11 7	1 1	2 1	0 0	0 6
5	21 10	21 86	19 78	20 91	13 4	7 1	5 1	8 53	13 8	4 3	2 6	0 4	0 1
6	17 45	18 25	17 22	17 64	16 1	8 3	4 1	9 50	16 9	3 8	2 7	0 7	0 4
7	.....	16 11	16 22	.....	.....	6 4	4 0	.....	18 9	3 8	.....	0 1	0 1
8	16 54	19 15	19 44	18 38	19 4	7 6	6 0	10 10	19 8	3 6	4 6	0 2	0 2
9	17 46	18 06	16 71	17 41	18 6	9 1	5 1	10 93	19 9	4 9	4 1	0 3	0 3
10	15 56	16 74	16 45	16 25	21 1	10 0	4 6	11 90	22 2	4 5	6 1	1 5	0 1
11	.....	.....	16 78	.....	.....	.....	5 7	.....	21 9	4 7	.....	.....	0 6
12	14 88	15 17	18 53	16 19	20 9	11 1	6 5	12 83	21 5	5 4	5 6	1 2	0 0
13	17 84	19 97	19 81	19 21	11 6	7 7	3 5	7 60	12 1	3 4	1 3	1 2	0 0
14	18 82	19 45	19 46	19 24	15 9	8 0	3 2	9 65	16 0	3 0	4 1	.....	.....
15	17 82	18 98	17 82	18 21	16 2	7 6	3 4	9 07	17 6	2 9	2 3	0 2	0 0
16	15 84	15 63	15 68	15 72	17 6	7 9	3 1	9 53	18 8	2 9	2 7	0 1	0 1
17	16 16	17 84	16 81	16 94	10 1	8 4	7 6	8 70	12 1	7 3	0 1	0 1	0 0
18	16 14	17 60	17 71	17 15	13 9	6 6	4 9	8 47	13 9	4 7	1 9	0 2	0 1
19	17 74	17 64	16 87	17 42	14 0	6 7	3 0	7 90	15 0	2 7	2 0	0 1	0 1
20	15 20	16 76	17 99	16 65	15 3	10 1	7 6	11 00	16 1	7 2	2 6	0 3	0 0
21	15 41	14 64	13 83	14 63	10 3	8 3	8 3	8 97	11 9	5 4	0 4	0 4	0 9
22	17 54	18 84	18 84	18 29	7 0	6 6	4 1	5 90	8 0	.....	0 3	0 4	0 0
23	18 56	17 89	17 79	18 08	9 9	4 1	2 6	5 53	10 9	1 1	0 9	0 3	0 0
24	18 97	22 48	21 98	21 14	12 4	5 1	6 5	8 00	12 3	0 3	1 8	0 1	0 1
25	19 60	18 10	17 46	18 39	12 9	6 2	2 6	7 23	13 4	1 4	3 1	0 1	0 2
26	15 50	14 85	17 35	15 90	15 0	6 9	3 1	8 33	15 6	2 0	3 5	0 2	0 2
27	17 01	17 98	18 14	17 71	12 9	8 3	3 1	8 16	13 4	2 9	2 2	1 2	0 0
28	17 93	18 39	18 07	18 13	14 6	10 3	9 1	11 33	15 8	8 0	3 2	0 4	0 1
29	18 34	19 89	16 26	18 16	12 3	9 6	7 3	9 73	.....	5 9	1 7	0 9	0 4
30	12 18	10 73	12 19	11 70	10 9	7 4	6 1	8 13	10 9	5 3	0 7	0 1	0 1
31	14 50	16 16	14 40	15 02	12 4	7 9	7 1	9 13	13 9	7 0	1 6	0 2	0 1

JUNIO

1	14.80	15.78	18.36	16.31	11.2	8.6	4.5	8.10	11.4	3.9	1.2	0.0	0.0
2	17 14	16 45	18 83	17 47	13 9	7 1	4 0	8 33	14 9	3 2	2 7	0 2	0 0
3	19 15	.....	19 05	.....	14 6	.....	3 9	.....	15 4	2 5	2 9	.....	0 0
4	.....	16 32	16 00	.....	.....	7 6	3 5	.....	15 3	3 0	.....	0 5	0 0
5	16 27	15 18	13 46	14 97	13 5	7 1	4 9	8 50	14 8	4 0	1 5	.....	0 0
6	12 80	13 51	16 85	14 39	12 4	9 6	9 6	10 33	13 0	8 3	2 4	1 2	0 0
7	17 32	19 26	18 39	18 32	12 6	8 7	8 5	9 93	13 5	8 3	1 0	0 6	0 3
8	17 64	19 22	22 04	19 63	12 6	9 6	5 6	9 27	13 6	4 0	0 9	0 1	0 0
9	21 55	18 28	17 11	18 98	12 3	7 3	4 6	8 07	.....	3 9	1 8	0 2	0 1
10	16 22	16 64	17 51	16 79	11 2	5 7	1 4	6 16	11 5	0 7	1 4	0 3	0 0
11	16 61	19 64	22 09	19 45	11 1	7 0	6 1	8 07	11 0	5 1	2 1	0 3	.....
12	16 69	20 64	21 96	19 76	12 3	5 6	1 7	6 53	13 0	1 5	1 6	0 2	0 1
13	21 36	22 44	23 16	22 32	12 1	6 5	1 7	6 77	12 9	1 2	2 1	0 5	0 0
14	21 45	20 12	18 88	20 15	12 4	3 9	1 2	5 83	13 1	1 0	2 0	0 0	0 1
15	17 99	18 89	19 20	18 69	12 7	4 5	4 9	7 37	13 0	3 0	2 4	0 1	0 2
16	18 81	19 75	18 39	18 98	12 4	4 9	0 4	5 90	13 2	0 0	2 2	0 0	0 0
17	16 69	16 90	15 53	16 37	11 3	5 1	2 7	7 37	15 5	2 2	2 7	0 4	0 2
18	13 59	14 80	17 64	15 34	18 3	7 1	5 9	10 43	19 1	2 4	0 4	0 4	.....
19	18 59	17 93	17 96	18 16	7 1	6 2	4 7	6 09	8 0	4 2	0 1	0 1	0 0
20	17 98	18 14	15 44	17 19	7 5	3 9	0 6	4 00	8 0	0 0	0 4	0 0	.....
21	15 78	19 34	19 70	18 27	19 3	6 0	6 5	7 60	10 4	5 6	1 1	0 0	0 0
22	17 53	17 31	17 25	17 36	9 9	6 7	6 6	7 73	9 8	5 6	0 3	0 0	.....
23	17 71	18 72	19 28	18 57	9 3	6 7	5 6	7 20	9 8	5 0	0 6	0 0	.....
24	19 84	20 31	19 21	19 79	8 5	4 7	2 9	5 37	.....	2 2	0 3	0 0	.....
25	18 71	17 97	16 19	17 62	7 5	4 9	4 1	5 50	8 2	2 9	0 7	0 0	.....
26	16 52	17 64	19 75	17 97	6 7	5 9	4 0	5 33	7 0	3 5	0 3	0 2	0 0
27	20 84	20 56	19 85	20 42	8 9	4 0	-2 9	5 27	9 5	2 1	1 3	0 1	0 0
28	20 27	24 90	23 81	22 81	7 0	3 4	0 2	3 53	7 3	0 1	1 1	0 0	0 0
29	24 46	22 95	20 12	22 51	6 3	1 6	-1 0	2 37	6 9	-1 5	0 4	0 0	0 2
30	16 13	16 05	15 91	16 13	11 0	3 1	2 1	6 27	12 3	1 9	1 8	0 2	0 1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.			
74	98	93	88	9.35	7.63	5.53	7.50	D.	D.	D.
64	...	99	...	8.98	.....	9.23	.....	N.	N.	N.
86	100	97	94	7.29	7.10	5.69	6.69	Np.	Np.	Np.
74	100	100	91	7.37	6.42	5.30	6.36	D.	D.	D.
70	94	98	87	7.95	7.16	6.62	7.24	N.	N.	N.
72	90	100	87	9.52	7.37	6.10	7.66	N.	N.	N.
...	99	99	...	.....	7.14	6.04	.....	N.	N.	N.
57	97	97	84	9.75	7.62	6.81	8.06	N.	N.	N.
61	95	93	83	9.82	8.29	6.18	8.10	N.	N.	N.
49	80	98	76	9.23	7.29	6.28	7.60	N.	N.	N.
...	...	91	...	.....	.....	6.27	.....	N.	N.	N.
51	84	100	78	9.53	8.33	7.10	8.32	N.	N.	N.
84	83	100	89	8.62	7.07	5.89	7.19	Np.	Np.	Np.
57	...	...	...	7.87	.....	.....	.....	D.	D.	D.
76	97	100	91	10.51	7.57	5.89	7.99	Np.	Np.	Np.
73	98	99	90	10.91	7.88	6.79	8.19	N.	N.	N.
98	99	100	99	9.05	8.11	7.79	8.32	N.	N.	N.
78	97	98	91	9.27	7.18	6.52	7.66	Np.	Np.	Np.
76	98	99	91	9.12	7.29	5.67	8.36	N.	N.	N.
72	96	100	89	9.30	8.87	7.89	8.69	N.	N.	N.
95	94	87	92	8.92	7.65	7.10	7.89	Ll.	Ll.	Ll.
95	94	100	96	7.12	6.86	6.18	6.72	N.	N.	N.
88	95	100	94	8.02	5.96	5.62	6.53	N.	N.	N.
78	99	98	91	8.44	6.52	4.72	6.56	Np.	Np.	Np.
64	98	96	86	7.19	6.99	5.30	6.49	N.	N.	N.
62	97	96	85	8.10	7.18	5.50	6.93	N.	N.	N.
74	83	100	86	8.26	6.77	5.69	6.91	Np.	Np.	Np.
65	95	98	86	8.28	8.81	8.41	8.50	N.	N.	N.
79	87	94	87	8.38	7.78	7.16	7.77	N.	N.	N.
90	99	98	96	8.63	7.48	6.94	7.68	N.	N.	N.
80	97	99	92	8.62	7.67	7.43	7.91	Np.	Np.	Np.

DE 1871.

85	100	100	95	8.44	8.32	6.34	7.70	N.	Ll.	Np.
70	97	100	89	8.30	7.37	6.10	7.26	Np.	D.	N.
68	...	100	...	8.60	.....	6.01	.....	D.	N.	N.
...	93	100	...	.....	7.24	5.89	.....	N.	N.	N.
83	...	100	...	9.55	.....	6.53	.....	N.	N.	N.
71	84	100	85	7.61	7.59	8.47	7.89	Np.	Ni.	Ni.
87	92	96	92	9.54	7.76	7.94	8.41	N.	Ll.	Ll.
89	98	100	96	9.67	8.87	6.88	8.47	N.	Np.	Np.
78	97	100	92	8.38	7.52	6.42	7.44	Np.	G.	N.
82	95	100	92	8.15	6.60	5.10	6.62	N.	N.	N.
74	96	...	...	7.31	7.17	.....	.....	Np.	D.	N.
80	97	98	92	8.56	6.71	5.12	6.80	N.	N.	D.
75	93	100	89	7.96	6.70	5.18	6.61	N.	N.	N.
76	100	98	91	8.20	6.01	4.96	6.39	D.	N.	N.
72	99	98	90	8.02	6.28	6.18	6.83	N.	N.	Np.
74	100	100	91	7.96	6.42	4.72	6.37	N.	N.	N.
71	93	96	87	8.82	6.14	5.42	6.79	N.	N.	N.
96	94	.....	.....	15.41	7.21	.....	.....	N.	N.	N.
99	98	100	99	7.53	7.09	6.42	7.01	Ni.	Ni.	Ni.
94	100	.....	.....	7.35	6.05	.....	.....	N.	D.	N.
85	100	100	95	8.01	7.05	7.25	7.44	N.	N.	N.
96	100	.....	.....	8.57	7.40	.....	.....	N.	Ni.	N.
92	100	100	97	7.96	7.40	6.83	7.40	N.	N.	N.
95	100	100	98	7.56	6.42	5.66	6.55	N.	N.	N.
90	100	100	97	6.98	6.46	6.10	6.51	N.	N.	N.
95	97	100	97	7.02	6.71	6.05	6.59	N.	Ll.	N.
82	98	100	93	6.96	6.04	5.62	6.21	Np.	N.	N.
81	100	100	95	6.34	5.85	4.66	5.62	N.	Np.	N.
54	100	96	87	6.76	5.18	3.90	5.28	D.	D.	D.
56	97	89	92	8.38	5.41	4.86	6.65	N.	N.	N.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO. A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700-	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	15.27	16.87	17.62	16.59	15.0	7.9	5.9	9.60	15.0	4.2	1.9	0.4	0.0
2	19.11	20.32	20.26	19.90	8.0	7.6	6.1	7.23	8.1	5.3	0.2	0.1	0.5
3	17.57	17.04	.....	.....	10.4	4.4	.....	.....	11.9	0.0	1.2	0.0	.....
4	16.06	17.29	16.55	16.63	14.0	4.5	0.8	6.43	13.9	-1.1	3.4	0.1	6.0
5	16.09	16.87	18.16	17.04	10.6	4.5	5.0	6.70	12.0	4.4	0.8	.....	0.0
6	19.14	19.30	19.18	19.21	5.7	4.6	0.6	3.63	.....	0.2	0.6	0.2	0.0
7	18.67	18.03	20.21	18.97	11.1	4.9	4.1	6.70	11.8	2.8	1.8	0.1	0.0
8	18.50	16.88	17.24	17.54	10.4	6.4	4.7	7.17	11.1	3.7	0.6	0.0	0.0
9	18.86	20.96	20.19	20.00	11.2	5.9	4.1	7.07	11.2	3.8	1.2	0.0	0.0
10	20.41	21.32	23.21	21.65	10.0	.....	4.2	.....	10.6	4.0	0.5	.....	0.3
11	21.13	20.77	17.84	19.91	12.4	5.9	3.0	7.10	13.5	1.7	2.0	0.3	0.2
12	16.48	16.70	18.01	17.06	15.1	7.5	2.6	8.40	16.2	2.5	3.2	0.9	0.1
13	16.63	17.54	15.05	16.41	14.2	7.1	4.9	8.73	15.1	3.9	2.6	0.4	0.3
14	12.73	14.62	.....	.....	17.2	7.1	.....	.....	17.8	4.4	4.0	0.2	.....
15	15.93	15.43	15.78	15.71	8.9	7.7	7.6	8.07	9.3	7.0	0.5	0.2	0.8
16	.....	16.19	.....	.....	.....	7.9	.....	.....	10.5	6.2	.....	0.0	.....
17	18.67	18.96	18.86	18.83	9.9	6.9	5.3	7.17	10.1	5.1	0.0	0.0	0.1
18	17.91	19.72	18.47	18.70	11.5	7.4	7.3	8.73	11.7	7.0	0.9	0.0	0.0
19	17.63	18.48	19.91	18.67	10.4	8.4	4.9	7.90	10.5	4.5	0.6	0.0	0.0
20	20.73	22.46	21.69	21.63	8.4	3.6	-0.4	3.87	8.5	-1.5	1.3	0.1	-0.2
21	19.35	17.90	15.38	16.54	6.5	1.9	-0.5	2.63	7.6	-1.2	0.8	0.0	-0.0
22	15.24	17.55	19.78	17.52	9.5	2.4	0.6	4.17	10.4	0.0	1.1	0.0	0.2
23	20.21	.....	22.97	.....	6.4	.....	0.9	.....	6.5	-1.2	0.4	.....	.....
24	21.90	21.89	21.23	21.67	8.3	2.0	-1.1	3.07	9.1	-1.4	1.5	0.1	-0.1
25	19.70	20.21	19.78	19.80	10.8	3.6	-0.8	4.53	11.4	-0.8	2.1	0.3	-0.2
26	18.38	18.76	17.56	18.23	13.1	4.2	0.4	5.90	15.0	0.2	3.2	0.4	0.0
27	14.92	14.10	12.68	13.90	16.1	5.9	1.9	7.97	17.0	1.2	4.6	0.6	0.4
28	14.94	18.40	20.19	17.84	12.5	8.9	4.5	8.63	12.9	4.3	1.8	0.8	0.1
29	19.18	20.50	22.67	20.78	12.6	7.1	7.1	8.93	13.0	6.5	2.0	0.0	0.1
30	22.49	22.96	21.41	22.29	13.5	5.0	1.5	6.67	13.7	1.0	2.8	0.3	0.0
31	19.78	19.25	.....	.....	12.6	5.4	.....	.....	.....	1.2	2.5	0.1	.....

AGOSTO

1	17.70	.....	17.42	.....	14.8	.....	1.4	.....	15.7	1.4	2.7	.....	.....
2	15.33	14.54	13.93	14.60	17.7	9.9	5.1	10.90	18.9	4.0	3.5	1.3	0.3
3	14.18	17.45	20.34	17.32	14.6	9.1	8.6	10.77	15.3	6.2	1.9	0.2	0.0
4	21.45	22.40	21.84	21.93	13.0	7.1	7.6	9.23	14.2	4.0	1.1	0.0	0.0
5	19.69	20.45	19.97	20.37	12.6	6.4	2.5	7.17	13.3	1.5	1.7	0.3	0.0
6	19.66	21.01	19.44	20.37	15.1	8.1	2.1	8.43	16.4	2.0	3.1	1.4	0.1
7	17.33	16.75	18.90	17.63	17.1	10.1	8.4	11.87	18.1	8.0	3.5	1.2	0.4
8	18.37	18.22	16.71	17.77	19.2	11.7	8.1	13.00	19.6	7.9	4.3	2.1	0.3
9	16.13	16.69	16.05	16.29	17.1	11.2	8.5	12.27	17.4	8.2	3.5	0.7	0.3
10	15.52	17.57	18.40	17.16	15.9	11.9	11.1	12.97	17.0	10.8	4.0	0.9	0.3
11	17.56	.....	14.26	.....	16.2	.....	8.6	.....	16.3	8.2	1.5	.....	0.5
12	14.12	14.34	14.05	14.17	17.7	9.4	6.1	11.07	19.0	5.1	3.1	0.3	0.2
13	12.82	13.20	14.75	13.59	15.9	10.6	10.4	12.30	16.0	8.2	3.0	0.2	0.4
14	17.87	20.61	22.65	20.38	7.4	6.5	4.1	6.00	10.7	2.9	0.1	0.2	0.0
15	22.18	22.73	22.10	22.34	11.2	8.1	7.1	8.80	11.7	5.8	0.8	0.2	0.1
16	20.75	21.69	20.14	20.86	12.5	8.1	5.6	8.73	14.1	4.2	1.7	0.2	0.6
17	13.15	18.57	19.83	18.85	16.8	9.6	7.0	11.13	17.1	6.8	2.6	0.0	0.0
18	19.03	18.43	17.98	18.48	12.5	7.0	7.6	9.03	13.2	5.0	1.8	0.0	0.0
19	17.08	19.45	24.65	20.41	10.1	6.2	3.6	6.63	11.6	2.0	0.7	0.7	0.3
20	25.80	25.24	23.78	24.96	8.5	2.6	-1.0	3.37	8.9	-1.0	1.6	0.2	0.1
21	22.56	23.68	24.71	23.65	8.6	3.1	-0.9	3.60	10.0	-1.2	2.1	0.6	0.2
22	23.82	23.55	22.92	23.42	10.5	3.6	0.6	4.90	11.9	0.0	2.9	0.2	0.2
23	21.34	20.98	19.02	20.47	13.4	4.5	2.1	6.67	15.2	0.9	3.1	0.3	0.2
24	15.77	15.86	16.27	15.97	17.1	9.5	4.7	10.43	18.3	4.0	3.8	0.6	0.3
25	17.57	19.26	19.31	18.71	13.1	9.6	6.6	9.77	13.5	6.4	1.0	0.2	0.0
26	19.19	19.53	19.78	19.50	11.0	8.4	6.7	8.70	11.4	5.1	0.7	0.1	0.1
27	.....	20.27	20.42	.....	.....	8.0	7.7	.....	12.1	6.5	.....	0.3	0.3
28	19.70	20.95	21.15	20.60	12.3	7.6	6.6	9.17	12.6	5.8	1.7	0.6	0.2
29	20.04	20.54	19.43	20.00	11.5	6.2	4.0	7.23	11.9	.....	.....	.....	.....
30	20.64	22.05	20.51	21.07	9.1	3.7	-0.9	3.87	9.1	-1.4	2.5	0.5	0.1
31	18.59	19.41	18.01	18.67	10.8	4.1	1.2	5.37	10.1	-0.3	2.7	0.5	0.3

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.						
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.	2 h.	10 h.	19 h.
79	94	100	91	10.07	7.50	6.93	8.00	D.	Ni.	Ni.
97	99	93	96	7.77	7.68	6.53	7.33	N.	N.	N.
84	100	...	...	7.91	6.26	.....	.....	D.	D.	D.
62	98	100	87	7.65	6.20	4.84	6.23	—	—	—
89	...	100	...	8.63	.....	6.53	.....	N _p .	Ni.	N.
91	97	100	96	6.27	6.22	4.78	5.76	N.	N _p .	N _p .
77	99	100	92	7.61	6.47	6.14	6.74	D.	—	Ni.
92	100	100	97	8.69	7.25	6.42	7.45	—	Ni.	N.
85	100	100	95	8.44	7.00	6.10	7.18	N.	N.	N.
94	...	95	...	8.57	.....	5.87	.....	—	Ll.	N _p .
76	95	96	89	8.20	6.70	5.50	6.80	D.	D.	D.
66	87	98	84	8.80	6.81	5.40	7.00	—	—	N _p .
71	94	95	87	8.85	7.16	6.16	7.39	—	—	D.
61	97	...	...	9.15	7.33	.....	.....	N _p .	—	N.
93	97	96	95	7.92	7.67	7.41	7.67	N.	N.	N.
...	100	...	...	.....	7.94	.....	.....	—	Ll.	Ll.
100	100	99	100	8.67	7.49	6.52	7.56	Ll.	N.	N.
88	100	...	...	8.98	7.74	.....	.....	N.	N _p .	N.
92	100	100	97	8.57	7.79	6.42	7.59	—	N.	Ll.
82	98	96	92	6.76	5.83	4.24	5.61	—	D.	Ni.
88	100	100	96	6.40	5.26	4.39	5.35	D.	—	D.
85	100	96	94	7.56	5.46	4.60	5.87	N.	—	D.
91	...	...	...	6.64	.....	.....	.....	—	—	N.
78	98	98	91	6.50	5.30	4.51	5.44	D.	N _p .	D.
73	95	96	88	7.17	5.63	4.33	5.68	—	D.	N.
64	93	100	86	7.23	5.81	4.69	5.91	—	—	—
53	91	93	79	7.57	6.37	4.86	6.27	—	—	N _p .
78	89	99	89	8.44	7.54	6.20	7.39	—	N.	N.
76	100	98	91	8.32	7.49	7.43	7.75	N _p .	—	N.
68	95	100	88	7.89	6.24	5.14	6.42	N.	D.	D.
71	99	...	...	7.72	6.57	.....	.....	D.	—	—

DE 1871.

71	...	...	...	8.82	.....	.....	.....	D.	N.	D.
66	83	95	81	10.34	7.65	6.24	8.08	N _p .	N _p .	N.
79	97	100	92	8.78	8.45	8.32	8.52	N.	N.	N.
87	100	100	96	9.55	7.59	7.74	8.63	—	D.	—
79	96	100	92	8.62	6.87	5.50	6.99	D.	—	D.
67	80	98	85	8.58	6.46	5.24	6.76	—	N _p .	—
66	84	94	81	9.67	7.83	7.70	8.40	—	D.	N.
61	74	96	77	10.08	7.73	7.66	8.49	N.	—	N.
66	92	95	84	9.53	8.98	7.94	8.82	—	—	—
58	88	96	81	7.87	9.16	9.40	8.81	—	—	—
84	...	93	...	11.56	.....	7.72	.....	—	—	—
69	96	97	84	10.50	8.51	6.76	8.59	—	N _p .	—
68	97	95	87	9.20	9.22	8.87	9.10	—	N.	Ll.
98	97	100	98	7.53	7.08	6.26	6.96	Ll.	—	D.
90	97	99	95	8.92	7.90	7.29	8.04	N _p .	—	N.
79	97	100	92	8.62	7.90	6.78	7.77	—	N _p .	—
73	100	100	91	10.49	8.99	7.45	8.98	—	—	—
78	100	100	93	8.26	7.54	7.84	7.88	—	D.	—
90	89	95	91	8.33	6.36	5.59	6.76	N.	N.	D.
77	96	98	90	6.49	5.34	4.33	5.39	N _p .	D.	—
71	89	96	85	6.04	5.10	4.33	5.16	—	—	—
63	97	96	85	6.15	5.77	4.60	5.51	D.	—	—
65	95	96	85	7.59	6.00	5.18	6.26	N _p .	—	—
63	92	95	83	9.34	8.21	6.08	7.88	D.	—	—
88	97	100	95	9.85	8.69	7.30	8.61	N _p .	N.	Ni.
91	98	98	96	8.86	8.16	7.24	8.09	N.	—	N.
...	96	96	...	.....	7.71	7.51	.....	—	—	—
79	91	97	89	8.38	7.13	7.08	7.53	—	—	—
...	...	...	...	.....	.....	.....	.....	N _p .	—	—
66	91	98	85	5.80	5.51	4.39	5.23	—	D.	D.
67	92	91	81	6.39	5.63	4.63	5.57	D.	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros.		
											2 h.	10.5.	19 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	16.43	17.36	18.73	17.51	13.9	5.9	2.0	7.27	14.9	1.0	3.5	0.5	0.2
2	18.52	18.64	17.76	18.31	12.7	5.6	3.9	7.40	13.0	0.9	2.5	0.0	0.0
3	17.50	17.98	20.83	18.77	10.8	7.6	7.0	8.47	11.0	5.2	1.1	0.4	0.2
4	22.22	22.39	21.64	22.08	10.5	5.0	5.4	6.97	11.1	3.4	1.6	0.0	0.2
5	20.13	19.51	17.69	19.11	13.6	6.0	1.6	7.07	14.8	1.5	2.7	0.6	0.1
6	16.55	17.39	19.61	17.85	17.0	7.4	6.7	10.37	17.1	3.3	3.5	0.4	0.1
7	21.34	20.21	18.95	20.17	8.9	3.9	5.7	6.17	10.0	1.8	0.8	0.0	0.1
8	.....	18.60	19.06	.....	.....	6.4	7.7	.....	10.4	2.0	.....	0.1	0.2
9	20.73	20.92	18.66	20.10	7.3	5.7	1.4	4.80	7.3	0.6	0.8	0.1	0.2
10	17.17	16.03	16.52	16.57	10.1	5.7	4.4	6.73	10.2	.....	1.2	0.5	0.2
11	18.43	21.82	23.87	21.37	10.1	6.4	6.2	7.57	10.0	5.6	1.3	0.3	0.2
12	23.60	23.51	22.92	23.34	11.1	5.6	2.2	6.30	11.8	0.5	1.9	0.4	0.1
13	20.77	19.72	18.93	19.81	13.6	6.2	3.2	7.67	14.7	1.8	2.6	0.1	0.1
14	17.38	17.32	15.13	16.61	17.4	8.7	4.7	10.27	18.2	2.8	3.9	0.5	0.0
15	12.97	13.51	15.57	14.02	19.4	10.3	6.6	12.10	19.8	4.8	3.9	0.7	.....
16	14.22	17.78	18.79	16.93	13.1	6.7	6.9	8.90	.....	5.1	1.7	0.3	0.1
17	17.73	19.21	17.87	18.29	12.6	7.7	7.0	9.10	.....	6.0	1.7	0.2	0.1
18	18.09	19.60	21.74	19.78	11.1	6.6	6.2	7.97	11.8	4.1	1.3	0.3	0.3
19	21.86	21.09	18.23	20.23	13.1	4.9	2.6	6.87	13.6	0.4	2.7	0.4	0.2
20	17.84	18.56	17.51	17.97	14.3	7.4	4.9	8.85	15.7	2.3	2.6	0.6	0.3
21	16.72	16.35	16.20	16.42	17.9	10.0	7.6	11.83	19.1	4.5	3.4	0.5	0.3
22	13.25	14.56	19.14	15.65	15.8	8.3	7.4	10.50	17.5	6.7	1.6	0.1	0.3
23	19.02	20.54	19.88	19.81	11.2	7.1	4.5	7.60	12.6	2.8	0.8	0.1	0.2
24	19.35	18.39	19.49	19.08	13.5	8.6	4.6	8.90	14.0	3.2	2.2	0.3	0.2
25	19.57	.....	21.03	.....	14.3	.....	7.1	.....	15.2	5.6	2.4	.....	0.2
26	18.86	17.59	.....	.....	13.7	8.4	.....	.....	14.3	5.7	2.0	0.4	.....
27	19.35	20.43	20.28	20.02	9.3	7.0	5.4	7.23	9.4	4.2	0.7	0.1	0.0
28	21.87	22.45	21.27	21.86	9.9	4.5	3.1	5.83	10.6	1.0	2.1	0.0	0.1
29	19.88	19.37	17.91	18.89	15.3	.....	6.7	.....	16.4	3.2	2.6	.....	0.7
30	16.68	18.97	20.26	18.64	18.0	9.7	7.7	11.80	18.7	.....	3.1	0.4	0.0

OCTUBRE

1	19.42	19.89	17.67	18.99	13.9	8.5	10.0	10.80	14.6	5.3	1.2	0.1	0.2
2	16.40	17.24	18.19	17.28	19.4	11.7	8.6	13.23	20.5	7.0	3.5	0.5	0.1
3	18.46	18.61	17.23	17.11	16.6	10.6	10.4	12.53	17.8	10.2	1.5	0.1	0.0
4	15.63	15.37	15.71	15.57	17.4	11.4	9.6	12.80	18.8	8.9	1.7	0.1	0.2
5	15.75	17.69	18.90	17.25	16.1	10.0	10.1	12.07	16.7	9.0	1.9	0.3	0.2
6	19.11	19.76	19.72	19.20	16.0	9.0	11.1	12.03	16.9	8.5	1.8	0.2	0.6
7	19.77	19.65	19.82	19.75	17.2	11.9	10.3	13.13	17.5	9.5	1.9	0.6	0.6
8	19.12	17.43	14.99	17.15	16.9	9.5	8.3	11.57	17.5	5.9	2.4	0.5	0.2
9	14.39	14.45	17.85	15.58	17.2	9.7	6.9	11.27	17.4	6.3	2.1	0.7	0.0
10	19.87	21.56	21.24	20.89	11.7	9.0	6.9	9.20	17.6	2.9	1.7	0.4	0.3
11	20.65	20.27	20.47	20.26	15.2	8.5	7.9	10.57	15.7	3.5	2.1	0.7	0.3
12	18.53	18.91	18.49	18.64	18.3	8.5	7.1	11.39	18.6	6.6	3.4	0.3	0.1
13	18.51	20.25	14.14	18.95	11.1	7.5	6.5	8.37	11.9	2.7	0.7	0.1	0.2
14	16.32	15.31	15.27	15.63	17.7	10.9	6.9	11.83	19.1	5.7	2.5	0.5	0.1
15	14.77	18.04	18.86	17.22	17.6	8.6	8.6	11.66	18.0	6.0	2.0	0.3	0.3
16	18.99	20.32	13.39	19.25	16.1	10.0	8.6	11.57	16.9	4.2	2.4	0.7	0.1
17	16.27	17.72	19.28	17.76	20.7	12.5	7.1	13.77	21.4	4.9	3.6	0.9	0.0
18	18.75	18.61	15.22	17.53	18.8	10.4	9.9	13.03	19.2	5.1	4.0	0.6	0.7
19	15.20	19.04	18.36	17.53	18.7	10.4	10.5	13.20	19.7	9.0	2.6	0.6	0.3
20	17.82	16.81	15.44	16.76	17.1	10.4	9.0	12.17	17.8	6.6	2.5	0.4	0.3
21	11.75	14.78	14.32	14.62	16.2	11.1	9.5	12.27	17.3	9.0	1.8	0.6	0.3
22	16.07	17.56	17.15	16.93	13.2	8.3	9.0	10.17	14.7	7.2	0.7	0.1	0.1
23	16.11	19.43	18.39	18.50	15.9	10.4	9.4	11.90	15.0	7.8	2.2	0.7	0.1
24	17.81	16.57	15.09	16.49	19.0	11.2	12.6	14.27	20.0	6.6	4.3	0.4	0.3
25	14.91	16.66	15.91	15.81	22.1	12.6	11.0	15.23	22.5	6.7	3.9	1.1	0.3
26	16.66	20.51	20.42	19.60	18.8	10.3	11.1	13.40	20.3	6.5	2.6	0.6	0.3
27	17.73	15.57	14.65	15.98	19.5	12.4	11.5	11.47	20.5	10.0	3.2	1.0	0.3
28	16.32	16.63	18.53	17.17	14.8	11.4	11.2	12.47	15.8	10.1	1.1	0.3	0.2
29	17.64	.....	16.53	.....	20.4	.....	10.3	.....	21.0	7.9	4.3	.....	0.3
30	15.41	16.84	17.29	16.55	21.6	12.6	10.5	14.99	22.4	7.6	3.0	1.0	0.3
31	15.79	17.66	16.39	16.72	21.0	12.4	12.4	15.69	21.7	8.2	3.5	0.7	0.1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.	2 h.	10 h.	19 h.
61	92	96	83	7.47	6.43	5.14	6.35	D.	D.	D.
71	100	...	...	7.90	6.83	.....	.....	Np.	N.	Ni.
85	94	97	92	8.27	7.35	7.28	7.63	Np.	N.	N.
79	100	97	92	7.59	6.53	6.51	6.88	N.	D.	Np.
70	91	98	86	8.23	6.37	5.08	6.56	D.	—	D.
65	94	99	86	9.39	7.25	7.24	7.96	—	—	D.
89	100	98	96	7.59	6.65	6.87	6.84	N.	—	N.
...	98	97	...	.....	7.09	6.71	.....	—	N.	N.
88	98	100	95	6.72	6.82	5.10	6.21	—	—	—
84	93	97	91	7.77	6.38	6.06	6.74	Np.	D.	—
83	96	97	92	7.71	6.87	6.88	7.15	N.	Ll.	—
76	94	100	90	7.49	6.39	5.38	6.42	Np.	D.	D.
71	98	98	89	8.22	6.94	5.67	6.78	D.	—	—
62	93	100	85	9.00	7.87	6.42	7.76	Np.	—	—
64	91	...	...	10.80	8.86	.....	.....	—	—	G.
80	96	99	92	9.11	7.02	7.29	7.81	D.	—	D.
79	97	99	92	8.62	7.62	7.39	7.88	N.	Ll.	N.
83	96	96	92	8.15	7.02	6.82	7.33	Ll.	—	Np.
69	93	96	86	7.71	6.14	5.34	6.40	Np.	D.	D.
71	91	95	86	8.78	7.09	6.16	7.34	D.	—	—
67	94	94	85	10.32	8.57	7.30	8.73	—	—	—
82	99	95	92	10.91	8.01	7.36	8.76	N.	N.	N.
90	98	97	95	8.92	7.43	6.10	7.48	Ll.	Np.	Np.
75	96	97	89	8.53	7.99	6.14	7.55	Np.	D.	D.
74	...	97	...	9.00	.....	7.33	.....	—	.....	N.
77	94	...	...	9.00	7.78	.....	.....	—	N.	.....
90	98	100	96	7.85	7.39	6.73	7.32	N.	—	N.
72	100	98	90	6.53	6.38	5.63	6.18	—	D.	D.
72	...	90	...	9.30	.....	6.63	.....	D.	—	—
70	95	100	88	10.89	8.45	7.89	9.08	Np.	—	G.

DE 1871.

86	99	97	94	10.08	8.21	8.87	9.05	Np.	D.	N.
68	94	99	87	11.64	9.70	8.11	9.82	D.	—	Np.
84	98	100	94	11.87	9.41	9.59	10.29	—	N.	Ni.
82	99	97	93	12.23	9.94	8.63	10.27	Np.	Np.	—
79	96	97	91	10.65	8.75	8.93	9.44	N.	N.	—
81	97	93	91	10.89	8.30	8.92	9.37	—	Np.	—
81	93	92	89	11.78	9.57	8.63	9.99	—	—	—
75	94	97	89	10.77	8.33	7.90	9.00	Np.	D.	Np.
79	90	100	90	11.50	8.15	7.40	9.02	N.	Np.	N. i g.
79	94	99	91	8.14	8.08	7.29	7.84	—	—	—
77	90	93	87	9.89	8.52	7.34	8.26	Np.	D.	Np.
67	96	98	87	10.63	7.89	7.39	8.64	D.	—	D.
91	98	97	95	8.86	7.63	7.03	7.84	N.	N.	Np.
75	96	98	90	11.42	9.28	7.34	9.35	Np.	D.	Np.
80	93	92	88	11.96	7.82	7.66	9.15	N.	N.	Np.
75	91	99	88	10.20	8.33	8.21	8.91	Np.	D.	N.
68	88	100	85	12.40	9.67	7.64	9.90	D.	—	Ni.
62	92	91	82	10.12	8.69	8.21	9.01	—	Np.	D.
75	92	96	88	11.95	8.57	8.98	9.83	—	N.	N.
71	95	96	88	10.79	8.87	8.19	9.28	Np.	—	N.
81	93	93	89	11.13	9.16	8.27	9.52	N.	—	—
92	99	99	97	10.31	8.06	8.41	8.93	Ll.	—	—
76	91	95	87	10.31	8.51	8.33	9.05	N.	—	Np.
60	95	88	81	9.93	9.46	9.67	9.69	D.	Np.	—
67	87	95	83	13.17	9.65	8.92	10.55	—	—	—
75	92	90	86	12.22	8.51	8.80	9.84	—	N.	—
76	87	94	84	11.76	9.47	9.49	10.24	Np.	N.	N.
87	96	97	93	10.92	9.88	9.67	10.16	N.	—	—
62	...	95	...	11.00	.....	8.81	.....	Np.	.....	Np.
73	87	94	85	14.12	9.68	8.86	10.89	D.	.....	—
88	92	95	85	12.58	19.59	19.64	11.07	Np.	Np.	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	15.80	16.61	16.64	16.35	22.7	13.9	13.7	16.77	23.2	9.6	4.3	0.8	1.1
2	15.45	15.65	15.50	15.53	23.4	15.1	16.3	18.43	24.0	9.0	4.7	2.1	2.6
3	14.78	15.41	16.08	15.42	25.4	16.6	13.4	18.47	25.7	9.2	4.6	2.6	0.7
4	16.33	16.51	16.24	16.36	21.9	12.7	13.5	16.03	23.0	9.6	3.0	1.6	1.0
5	15.27	15.74	15.29	15.43	23.6	13.4	14.1	17.03	24.0	10.2	3.4	0.2	0.4
6	15.42	15.93	16.89	15.91	25.1	14.5	12.1	17.57	25.3	8.9	3.9	1.0	0.6
7	17.87	17.86	17.56	17.60	17.2	13.6	12.9	14.57	19.5	9.2	1.4	0.7	0.6
8	16.44	.....	17.19	.....	19.4	.....	12.0	.....	20.3	7.3	2.6	.....	1.1
9	16.36	17.96	17.68	17.33	21.5	12.9	12.5	15.60	22.1	8.3	.....	1.0	1.4
10	17.49	19.78	20.11	19.13	22.9	13.0	14.8	16.90	23.3	9.0	.....	0.5	1.8
11	18.61	19.02	18.58	18.74	22.4	15.0	12.9	16.70	23.7	8.7	3.8	1.8	1.0
12	17.44	17.54	17.28	17.42	22.9	15.3	15.0	17.73	23.0	9.9	3.6	1.3	0.2
13	15.58	15.79	15.85	15.74	24.1	16.5	15.9	18.83	25.3	10.8	4.2	1.0	1.7
14	14.77	16.46	17.54	16.26	25.7	16.1	14.9	18.99	26.0	10.0	5.1	1.9	1.1
15	17.27	17.48	17.61	17.45	21.6	13.9	13.4	16.30	22.4	8.7	3.1	1.2	0.8
16	15.97	16.61	16.34	16.31	23.4	15.9	13.6	17.63	24.0	12.7	3.1	1.1	0.6
17	15.86	17.52	17.35	16.91	21.6	15.0	14.9	17.17	22.6	9.6	3.1	1.2	1.1
18	15.17	.....	14.54	.....	23.2	.....	14.3	.....	24.4	9.3	4.0	.....	0.5
19	13.28	13.63	14.54	13.82	25.1	18.5	17.0	20.20	26.0	10.8	5.0	3.3	1.0
20	13.58	15.10	15.74	14.81	25.5	14.1	10.3	16.63	25.8	8.3	4.7	1.7	0.2
21	14.79	16.69	17.89	16.46	20.6	12.0	10.1	14.23	21.7	8.9	2.8	0.6	0.4
22	17.69	19.11	17.89	18.23	18.8	13.0	14.1	15.30	18.9	8.9	1.9	0.3	1.1
23	16.60	16.46	14.66	15.81	23.7	13.3	17.1	18.70	25.2	10.2	1.3	1.8	3.2
24	14.12	14.97	15.34	14.81	26.7	14.1	12.3	17.70	27.0	7.6	5.8	1.3	1.4
25	15.19	.....	.....	.....	21.4	.....	.....	.....	21.9	7.2	3.7	.....	.....
26	19.18	20.71	20.10	19.99	13.9	10.9	11.4	12.07	.....	7.5	1.7	1.4	1.7
27	17.49	16.40	15.01	16.30	19.7	11.1	12.6	14.47	20.7	6.4	4.0	0.9	1.6
28	13.40	15.19	16.52	15.04	23.1	14.6	13.5	17.07	23.7	8.2	4.6	2.0	1.7
29	16.88	17.48	17.16	17.17	21.7	12.1	12.9	15.57	22.2	7.0	4.0	0.7	0.8
30	17.55	.....	16.60	.....	24.2	.....	.....	.....	25.1	9.0	4.9	.....	0.6

1	16.50	16.29	17.38	16.82	23.5	13.6	11.9	16.33	24.0	10.5	3.9	0.7	0.3
2	18.39	17.04	16.16	17.20	17.7	11.9	12.9	14.17	20.0	7.5	1.7	0.7	1.3
3	15.60	15.76	16.26	15.87	23.4	15.0	14.0	17.47	24.2	9.2	3.9	1.1	0.9
4	16.46	17.64	16.94	17.01	23.1	14.2	13.5	16.93	23.3	8.5	4.2	1.9	0.1
5	16.11	18.51	17.78	17.47	23.5	14.6	13.7	17.27	24.2	8.6	.....	1.7	0.8
6	16.46	16.40	16.88	16.58	24.1	15.8	17.6	19.17	25.6	10.1	4.3	1.3	1.6
7	15.98	16.37	15.61	16.32	25.7	16.2	17.4	19.77	26.6	9.9	5.0	0.8	1.3
8	16.83	16.99	15.54	16.45	24.2	16.0	17.1	19.10	25.5	9.6	4.7	1.0	2.3
9	14.35	15.59	16.50	15.48	24.5	14.6	10.9	16.67	24.9	7.9	4.7	2.6	0.8
10	16.65	16.53	16.19	16.46	19.6	11.6	12.8	18.00	21.0	7.1	2.9	1.0	1.3
11	15.71	16.79	.....	.....	22.7	14.0	.....	.....	.....	8.3	4.3	1.6	.....
12	15.74	17.16	16.72	16.54	23.5	14.8	14.0	17.43	24.6	8.8	4.3	1.8	1.3
13	15.65	17.34	18.57	17.19	24.2	14.5	11.4	16.70	24.7	9.3	4.3	1.2	0.9
14	17.23	17.96	17.14	17.44	23.4	15.7	15.6	18.23	24.7	9.7	4.1	1.2	0.7
15	16.94	16.19	17.42	16.85	26.4	16.3	18.2	20.30	26.9	10.0	.....	1.5	2.6
16	17.44	17.85	19.40	18.23	23.6	15.9	15.6	18.20	24.1	9.3	4.8	1.9	1.4
17	18.76	19.37	18.32	18.82	23.6	14.9	15.6	18.03	25.3	9.3	5.4	1.9	2.1
18	16.92	17.27	.....	.....	24.1	16.5	.....	.....	.....	9.2	5.2	2.6	.....
19	14.12	16.07	18.36	16.18	25.1	15.4	14.2	18.23	25.9	11.0	5.0	2.4	1.2
20	18.04	18.97	17.88	18.28	21.5	14.2	14.9	16.87	22.8	9.1	3.5	1.1	1.2
21	18.75	20.64	20.44	19.94	22.6	14.5	14.3	17.13	.....	8.4	3.8	1.5	1.5
22	18.95	18.83	16.21	18.00	24.0	16.5	17.4	19.30	.....	10.4	5.0	1.4	1.6
23	14.18	14.91	15.56	14.85	26.6	17.5	15.3	19.80	.....	9.0	5.2	.....	.....
24	15.56	16.35	17.28	16.40	21.9	13.9	11.3	15.80	.....	7.9	2.9	1.0	0.1
25	16.54	17.14	17.22	16.97	22.1	14.6	15.0	17.23	.....	9.4	3.1	1.2	1.0
26	15.80	16.49	16.39	16.23	24.1	16.0	16.9	19.00	.....	10.3	3.7	1.6	1.6
27	15.28	15.46	17.47	16.07	23.2	15.8	14.5	17.83	.....	11.1	4.5	1.3	0.6
28	16.24	16.48	16.20	16.34	23.0	16.1	17.6	18.90	.....	11.2	3.8	0.8	1.3
29	15.15	16.55	16.90	16.20	25.2	15.6	15.6	19.23	.....	9.0	4.3	1.9	1.7
30	16.07	17.11	17.32	16.83	25.0	16.1	15.8	18.37	.....	9.7	4.8	1.6	1.3
31	15.58	15.15	15.11	15.28	20.5	18.1	13.4	21.37	.....	12.7	5.0	2.0	3.1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								ESTADO ATMOSFÉRICO.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio.			
64	91	87	81	13.33	10.82	10.16	11.44	D.	D.	D.
61	77	73	70	13 18	9 89	10 14	11 07	—	—	—
63	73	92	76	15 54	10 38	10 59	12 07	—	—	—
73	81	81	78	14 42	8 96	9 45	10 94	—	—	—
72	98	95	88	15 63	11 18	11 41	12 74	—	—	—
69	89	97	85	16 34	11 12	10 16	12 54	—	—	—
85	92	93	90	12 49	10 66	10 16	11 10	—	N.	—
76	...	85	...	12 83	.....	8 86	.....	Np.	.....	—
...	88	83	.....	.....	9 99	9 02	.....	D.	D.	—
...	94	80	.....	.....	10 36	9 93	.....	Np.	—	—
67	80	87	78	13 63	10 23	9 82	11 23	D.	—	—
69	86	98	84	14 36	11 12	12 35	12 61	N.	—	Np.
66	89	82	79	14 81	12 49	11 04	12 78	Np.	—	D.
61	80	87	76	15 14	10 91	11 06	12 37	—	—	Np.
73	86	96	85	14 06	10 22	10 25	11 51	—	Np.	D.
74	88	93	85	15 82	11 66	10 72	12 73	—	—	N.
72	86	87	82	14 16	11 07	10 99	12 07	D.	—	D.
66	...	94	.....	14 66	.....	11 35	.....	Np.	.....	Np.
61	68	83	71	14 43	10 85	11 81	12 36	D.	D.	D.
63	81	80	75	15 39	9 78	8 32	11 16	—	—	N.
74	93	100	89	13 43	9 78	9 23	10 81	—	—	Ni.
81	96	81	86	13 19	10 77	10 50	11 49	Np.	N.	D.
89	80	67	79	19 58	10 31	9 85	13 25	—	D.	N.
57	85	83	75	14 93	10 23	8 80	11 15	—	Np.	—
68	...	...	.....	12 79	.....	.....	.....	D.	.....	.....
81	82	79	81	9 48	7 97	7 97	8 46	N.	N.	D.
63	88	81	74	10 90	9 04	8 82	9 59	D.	D.	—
62	78	80	73	13 24	9 67	9 32	10 74	—	—	—
65	92	90	82	12 34	9.65	10 11	10.70	—	—	Np.
61	...	93	...	13.78	.....	10.09	.....	—	Np.	—

DE 1871.

67	92	96	85	14.62	10.74	9.36	11.77	Np.	Np.	N.
83	92	84	86	12 50	9 44	9 29	10 41	N.	D.	D.
67	87	90	81	14 62	11 13	10 69	12 15	D.	—	—
65	79	99	81	13 77	9 45	11 31	11 51	—	—	—
...	81	97	.....	.....	10 13	11 25	.....	—	—	Np.
66	86	83	78	14 75	11 44	12 37	12 85	N.	—	D.
61	91	86	79	15 20	12 53	12 63	13 39	D.	—	—
62	89	76	76	14 13	12 09	11 07	12 43	—	—	—
62	72	90	75	14 35	8 88	8 68	10 64	—	—	Np.
73	86	84	81	12 49	8 86	9 15	10 17	Np.	—	D.
64	82	.....	.....	13 23	9 91	.....	.....	D.	—	—
64	80	85	75	14 15	10 07	10 16	11 46	—	—	—
66	86	100	84	14 75	10 75	10 07	11 86	—	—	Ni.
66	87	90	81	14 27	11 50	11 92	12 56	—	—	D.
...	74	74	.....	.....	10 21	11 60	.....	Np.	—	—
64	80	84	76	14 04	10 75	10 79	11 86	D.	—	—
56	79	77	71	12 25	9 94	10 21	10 80	—	—	—
59	73	.....	.....	13 16	10 21	.....	.....	Np.	—	.....
61	75	86	74	14 54	9 71	10 43	11 56	D.	—	—
70	87	86	81	13 22	10 71	10 91	11 61	—	N.	D.
67	83	83	78	13 83	10 25	10 11	11 40	Np.	—	—
60	85	83	76	13 50	11 85	12 21	12 52	D.	D.	—
60	...	.....	.....	15 90	.....	.....	.....	—	—	—
75	88	98	87	14 57	10 48	10 15	11 73	Np.	—	Np.
73	86	89	83	14 45	10 91	11 30	12 22	D.	—	D.
70	83	83	79	15 67	11 26	11 39	12 94	Np.	Np.	Np.
63	86	93	81	13 30	11 52	11 36	12 06	N.	—	N.
68	91	85	81	14 35	12 45	12 71	13 17	Np.	D.	D.
66	80	81	76	15 15	11 31	10 85	12 77	D.	—	—
62	83	84	76	14 66	11 34	11 08	12 36	—	—	—
52	80	71	71	16.02	12.68	11.83	13.51	—	—	—

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
OBSERVACIONES HORARIAS.
ENERO DE 1871.

HORAS:	Día 20.						HORAS:	Día 30.					
	Barómetro reducido a 0°		Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.			Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmo:frisco.
	mm.	o			Humedad relat.	Fuerza elástica.					Estado atmosférico.	mm.		o	Humedad relat.	Fuerza elástica.
			700+	o				o	D.	700+			o				o	D.
0	14.57	22.2	...	...	...	D.	13.84	23.4	...	...	...	...	D.
1	14.51	23.6	...	...	...	—	13.83	23.9	...	...	...	...	—
2	14.30	24.4	...	...	...	—	13.70	24.0	...	...	...	...	—
3	14.06	24.0	...	...	...	—	13.68	24.2	...	...	...	...	—
4	13.95	23.0	...	...	...	—	13.38	23.9	...	...	...	...	—
5	14.08	22.2	...	...	...	—	13.14	23.4	...	...	...	...	—
6	14.30	21.1	...	...	...	—	13.28	22.4	...	...	...	...	—
7	14.54	18.8	...	...	...	—	13.48	20.4	...	...	...	...	—
8	14.78	17.1	...	...	...	—	13.62	18.5	...	...	...	...	—
9	15.04	16.1	...	...	...	—	13.85	17.0	...	...	...	...	—
10	15.16	14.9	...	...	...	—	14.01	16.3	...	...	...	...	—
11	15.23	14.3	...	...	...	—	13.94	15.7	...	...	...	...	—
12	15.26	13.5	...	...	...	—	13.67	14.6	...	...	...	...	—
13	15.22	13.9	...	...	...	Ni.	13.40	13.5	...	...	...	...	—
14	15.24	14.2	...	...	...	N.	13.28	13.0	...	...	...	...	—
15	15.54	14.1	...	...	...	—	13.40	12.4	...	...	...	...	—
16	15.82	13.9	...	...	...	—	13.82	12.9	...	...	...	...	Ni.
17	16.24	13.7	...	...	...	—	14.23	13.1	...	...	...	...	—
18	16.54	13.9	...	...	...	G.	14.67	13.7	...	...	...	...	—
19	16.57	14.6	...	...	...	—	15.24	13.9	...	...	...	...	—
20	16.66	15.4	...	...	...	N.	15.52	14.5	...	...	...	...	—
21	16.65	16.5	...	...	...	—	15.60	15.5	...	...	...	...	—
22	16.88	17.4	...	...	...	—	15.69	17.4	...	...	...	...	Np.
23	16.69	19.6	...	...	...	Np.	15.44	19.2	...	...	...	...	—
Medios.	15.46	17.60	...	...	...	.....	14.00	17.78	.....	.....	.....	.....	.....

FEBRERO DE 1871.

	Día 9.							Día 19.					
	Barómetro reducido a 0°		Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.			Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmo:frisco.
	mm.	o			Humedad relat.	Fuerza elástica.					Estado atmosférico.	mm.		o	Humedad relat.	Fuerza elástica.
			700+	o				o	D.	700+			o				o	D.
0	13.99	20.6	1.5	86	15.54	N.	16.44	22.9	2.7	77	15.95	D.	
1	13.58	22.1	2.0	82	16.11	—	16.19	24.1	3.2	74	16.65	—	
2	13.58	22.7	2.2	81	16.70	—	15.86	25.0	3.8	69	16.50	—	
3	13.13	22.4	2.5	78	15.36	—	15.56	25.2	3.6	71	17.00	—	
4	12.98	22.5	2.4	79	16.06	—	15.48	24.4	3.1	75	16.95	—	
5	13.11	21.6	1.4	81	15.30	—	15.51	23.2	2.9	75	16.65	—	
6	13.53	19.6	1.4	87	14.70	—	15.51	21.7	2.3	79	15.38	—	
7	13.92	18.1	1.0	90	13.90	—	15.70	19.5	1.6	84	14.16	—	
8	11.37	17.6	0.8	92	13.77	—	16.06	18.3	1.3	87	13.63	—	
9	14.58	17.1	0.6	94	13.02	Np.	16.07	17.6	1.1	89	13.41	—	
10	14.53	16.6	0.5	95	13.32	—	15.92	15.7	0.5	95	12.56	—	
11	14.22	16.8	0.5	95	13.12	—	15.80	14.6	0.2	98	12.11	—	
12	14.38	16.3	0.6	93	12.37	N.	15.65	13.2	0.1	99	11.45	—	
13	14.81	16.6	0.5	95	12.75	—	15.58	13.0	0.1	99	10.96	—	
14	17.02	15.7	0.2	98	13.63	Ll.	15.55	13.5	0.3	97	11.19	—	
15	15.14	15.4	0.1	99	12.96	—	15.39	12.1	0.1	99	10.54	—	
16	15.30	15.4	0.1	100	13.16	—	15.55	11.5	0.1	98	10.22	—	
17	15.68	15.5	0.1	99	13.63	—	15.78	11.2	0.1	98	10.01	—	
18	16.07	15.5	0.2	98	12.90	—	16.36	11.6	0.0	100	10.24	—	
19	16.38	16.2	0.3	97	13.23	N.	16.76	14.8	0.4	95	11.32	—	
20	15.55	16.3	0.4	95	13.23	—	17.00	16.1	0.7	92	12.59	—	
21	16.62	17.4	0.6	94	13.80	—	17.08	18.0	4.2	88	13.59	—	
22	16.91	18.1	0.6	94	14.41	—	17.02	19.4	1.5	85	14.33	—	
23	16.69	19.9	1.0	90	15.63	—	16.55	20.7	1.7	81	15.57	—	
Medios.	14.20	18.15	.....	91	14.13	.....	16.61	18.64	.....	88	13.42	—

MARZO DE 1871.

Día 1.º						Día 11.								
HORAS.	Barómetro reducido a 0º		Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0º		Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	
	Termómetro centígrado	mm.		Humedad relat.	Fuerza elástica.			Termómetro centígrado	mm.		Humedad relat.	Fuerza elástica.		
0	700+	15.86	24.2	3.6	70	15.95	0	700+	15.93	19.9	2.4	77	13.22	D.
1		15.68	25.2	4.1	68	16.22	1		15.53	21.0	3.2	71	13.19	
2		15.48	26.0	4.2	67	16.51	2		15.25	22.0	3.5	70	13.82	
3		15.04	26.5	5.1	61	15.96	3		15.05	22.9	3.5	70	14.02	
4		14.80	26.0	5.2	60	15.08	4		14.92	23.2	4.0	66	14.11	
5		14.79	25.0	4.5	64	15.18	5		15.00	22.4	4.2	64	12.99	
6		14.82	22.7	3.5	70	14.50	6		15.47	20.1	3.5	68	11.94	
7		14.85	20.2	3.5	68	12.12	7		15.61	17.6	2.4	76	11.40	
8		15.02	19.4	2.5	77	12.89	8		15.94	16.8	2.3	76	10.83	
9		15.13	18.3	2.4	77	12.25	9		15.69	.....	.....	.....	.....
10		14.88	17.2	1.7	82	12.31	10		15.61	13.7	1.2	96	10.15	
11		14.91	15.7	0.6	93	12.26	11		15.54	12.5	0.7	92	10.03	
12		14.92	15.1	0.7	92	11.72	12		15.45	11.2	0.3	96	9.68	
13		14.61	14.0	0.4	95	11.34	13		15.33	10.3	0.3	96	9.10	
14		14.54	13.4	0.4	95	10.92	14		15.25	10.5	0.8	89	8.63	
15		14.32	12.5	0.0	100	10.81	15		15.23	9.0	0.3	96	8.39	
16		14.59	11.7	0.0	109	10.35	16		15.15	8.9	0.1	99	8.41	
17		14.71	11.5	0.0	109	10.14	17		15.13	8.5	0.1	98	8.36	
18		14.89	11.6	0.2	97	9.95	18		15.28	8.5	0.2	97	8.10	
19		15.04	15.3	0.8	91	11.66	19		15.60	11.9	1.1	86	8.92	
20		15.09	17.2	1.4	85	12.49	20		15.77	14.9	2.0	78	9.81	
21		15.29	19.2	1.6	84	13.98	21		16.04	16.9	2.4	75	10.85	
22		15.38	20.6	2.1	81	14.57	22		16.14	18.1	3.1	70	10.97	
23		15.55	22.2	2.9	75	14.97	23		15.90	19.1	3.0	72	11.89	
Medios.		15.00	18.78	....	81	13.51	.....	Medios.	15.50	15.56	....	81	10.81	.....

MARZO DE 1871.

Día 21.						Día 31.								
HORAS.	Barómetro reducido a 0º		Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0º		Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	
	Termómetro centígrado	mm.		Humedad relat.	Fuerza elástica.			Termómetro centígrado	mm.		Humedad relat.	Fuerza elástica.		
0		17.26	18.7	1.5	81	13.10	0		16.11	21.4	2.0	82	13.67	D.
1		17.30	19.7	2.2	79	13.62	1		15.73	22.7	2.7	77	16.17	
2		17.02	21.5	3.0	73	14.12	2		15.84	23.7	3.5	71	15.57	
3		17.12	22.0	3.0	74	14.51	3		15.89	23.8	2.9	76	16.71	
4		16.69	21.6	2.6	77	14.75	4		15.89	23.5	2.9	75	16.27	
5		16.84	21.1	2.7	76	14.11	5		15.97	22.4	2.4	78	15.77	
6		16.87	19.5	1.9	82	13.80	6		15.86	19.9	1.6	85	14.58	
7		17.10	17.4	1.5	84	12.43	7		16.10	18.3	1.2	88	13.87	
8		17.51	16.1	1.9	80	10.99	8		16.23	17.6	1.2	88	13.16	
9		17.77	14.6	1.3	85	10.77	9		16.14	16.8	1.0	89	12.73	
10		17.47	13.5	0.7	92	10.81	10		16.16	14.3	0.2	98	11.95	
11		16.86	13.6	0.5	94	10.55	11		16.03	14.1	0.3	97	11.54	
12		16.64	12.9	0.5	94	10.29	12		15.85	13.0	0.1	99	10.96	
12		16.29	12.0	0.5	94	9.77	13		15.66	12.5	0.0	100	10.81	
14		15.98	10.9	0.2	97	9.45	14		15.99	12.5	0.0	100	10.81	
15		15.40	10.9	0.4	95	9.16	15		16.16	12.3	0.2	98	10.38	
16		15.24	10.4	0.2	97	9.04	16		16.16	12.3	0.3	96	10.35	
17		15.59	9.6	0.2	97	8.39	17		16.29	11.0	0.1	99	9.65	
18		15.50	9.4	0.0	100	8.60	18		16.29	11.9	0.2	97	10.16	
19		15.52	11.1	0.4	95	9.49	19		16.05	12.1	0.0	100	10.46	
20		15.70	10.3	1.5	83	10.81	20		16.75	15.9	0.7	92	12.27	
21		15.63	17.0	1.8	81	11.66	21		16.82	17.0	1.0	89	12.33	
22		15.47	18.6	2.2	78	12.53	22		16.73	18.5	1.3	85	13.51	
23		15.24	20.4	3.3	70	12.53	23		16.71	19.7	1.8	83	11.26	
Medios.		16.10	15.74	....	90	11.47	.....	Medios.	15.19	16.27	....	93	13.38	.....

HORAS.	Dia 10.						HORAS.	Dia 20.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
0	18.07	17.7	1.5	85	12.71	N.	17.68	13.6	0.2	98	11.32	N.	
1	17.47	18.0	1.9	81	12.38	Np.	17.17	14.1	0.3	97	11.47	Ll.	
2	17.09	18.6	2.1	79	12.71	Np.	16.16	14.6	0.4	95	11.82	Ll.	
3	16.81	19.2	3.3	68	11.41	D.	16.20	14.3	0.4	95	11.55	Np.	
4	16.45	19.5	2.1	80	13.41	—	15.92	14.6	0.4	95	11.66	—	
5	16.53	18.7	1.5	85	13.60	—	15.78	13.5	0.1	99	11.38	Np.	
6	16.60	17.0	1.0	89	12.73	—	15.53	13.3	0.2	98	10.34	—	
7	16.96	15.7	1.1	88	11.72	—	15.70	11.9	0.2	97	10.09	N.	
8	17.02	14.2	0.9	90	10.90	—	15.70	12.7	0.0	100	10.88	—	
9	17.08	14.1	1.2	86	10.36	—	15.77	12.6	0.0	100	10.81	—	
10	16.82	11.9	0.4	95	9.97	—	16.13	12.3	0.1	99	10.47	—	
11	16.54	11.4	0.3	96	9.52	Np.	16.09	11.9	0.1	99	10.22	—	
12	16.18	10.6	0.1	98	9.35	Np.	16.05	11.4	0.2	97	9.81	—	
13	15.90	10.5	0.2	97	9.16	—	15.83	10.9	0.1	98	9.59	—	
14	15.59	10.1	0.4	95	8.75	—	16.14	10.1	0.2	97	8.89	—	
15	15.09	9.9	0.4	95	8.69	—	15.80	9.1	0.3	96	8.29	Ll.	
16	14.97	9.1	0.2	97	8.45	—	15.86	9.3	0.5	93	8.12	Ll.	
17	14.82	8.3	0.2	97	7.90	—	16.99	9.1	0.1	98	8.51	N.	
18	14.76	8.5	0.2	97	8.00	—	17.16	8.9	0.2	97	8.30	—	
19	15.06	9.5	0.3	96	8.57	—	17.49	9.3	0.4	94	8.18	—	
20	15.36	12.7	0.7	92	10.00	—	17.53	10.0	0.4	95	8.57	Ll.	
21	15.37	15.0	1.2	86	10.91	—	17.71	10.6	0.7	90	8.57	N.	
22	14.99	17.2	1.6	83	12.21	—	17.65	11.1	1.0	86	8.56	—	
23	14.63	18.8	2.1	79	12.98	—	17.82	11.9	1.4	83	8.56	—	
Medios.	16.08	13.67	....	89	10.68	.....	16.50	11.67	....	96	9.83	.....

ABRIL DE 1871.

MAYO DE 1871.

HORAS.	Dia 30.						HORAS.	Dia 10.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Temperatura mínima.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
0	17.44	13.0	2.2	74	8.38	N.	16.33	18.5	4.3	60	9.61	D.	
1	17.20	13.5	2.5	72	8.35	Np.	15.89	19.7	5.9	47	8.14	—	
2	16.86	14.3	2.9	68	8.46	—	15.56	21.1	6.1	49	9.23	—	
3	16.62	14.2	0.9	89	9.53	N.	15.41	21.5	5.9	50	9.75	Np.	
4	16.52	14.3	2.9	68	8.58	—	15.52	21.6	5.5	54	10.18	—	
5	16.69	13.5	2.4	73	8.69	—	15.63	18.7	3.0	71	11.43	—	
6	16.69	12.0	1.8	78	8.20	—	15.84	15.5	1.6	82	10.91	—	
7	17.10	10.4	1.2	84	8.09	—	16.22	13.1	1.2	86	9.73	D.	
8	17.40	10.3	1.2	84	7.91	—	16.39	11.5	0.6	93	9.28	—	
9	17.59	8.4	0.7	90	7.47	D.	16.63	11.2	0.9	88	8.86	—	
10	17.75	7.4	0.4	94	7.25	—	16.74	10.9	1.5	80	7.23	—	
11	18.00	6.6	0.5	92	6.90	—	16.63	9.1	0.6	92	8.01	—	
12	17.98	6.1	0.2	97	6.88	—	16.58	8.6	0.4	94	7.88	—	
13	18.02	4.9	0.2	97	6.51	—	16.35	8.1	0.4	94	7.65	—	
14	17.89	4.6	0.2	97	6.34	—	16.17	7.1	0.3	96	7.22	—	
15	17.74	4.4	0.1	98	6.20	—	16.05	6.1	0.1	99	6.94	—	
16	17.76	3.9	0.2	97	5.98	—	15.98	6.1	0.1	98	6.94	—	
17	17.92	3.4	0.4	93	5.61	—	15.99	5.0	0.1	98	6.57	—	
18	18.51	3.5	0.0	100	5.97	—	16.28	5.1	0.2	97	6.51	—	
19	18.85	3.5	0.0	100	5.85	—	16.45	4.6	0.1	99	6.28	—	
20	19.27	5.4	0.2	97	6.51	—	16.75	8.7	1.0	86	7.29	—	
21	19.44	8.9	0.8	89	7.54	—	16.95	11.2	1.1	86	8.50	—	
22	19.25	10.9	1.0	86	8.33	—	17.05	13.5	2.0	77	9.00	—	
23	18.91	11.9	1.4	83	8.56	—	17.17	15.8	3.0	69	9.41	—	
Medios.	17.81	8.7	....	91	7.71	.....	16.27	12.11	....	81	8.47	.....

MAYO DE 1871.

Día 20.							Día 30.							
HORAS.	Barómetro reducido a 0°		Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°		Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.	
	Termómetro centígrado.	Humedad relat.		Fuerza elástica.	Termómetro centígrado.			Humedad relat.	Fuerza elástica.					
0	mm. 700+	o 16.02	o 1.8	79	8.84	D.	70	mm. 700+	o 13.21	o 10.1	o 1.7	78	7.23	N.
1	16.65	14.3	2.6	77	9.33	Np.	1	12.48	10.5	1.1	85	8.03	—	
2	15.25	15.3	2.6	72	9.30	—	2	12.18	10.9	0.7	91	8.63	—	
3	15.19	15.9	2.5	74	9.93	—	3	11.82	10.8	0.8	89	8.57	—	
4	15.20	15.3	2.0	78	10.11	—	4	11.74	10.6	0.7	90	8.69	—	
5	15.47	13.5	1.2	86	9.87	N.	5	11.46	9.5	0.1	99	8.69	—	
6	15.70	12.3	0.7	92	9.72	N.	6	11.86	8.6	0.0	100	8.32	—	
7	15.98	11.2	0.6	93	9.16	Np.	7	11.23	8.3	0.0	100	8.12	—	
8	16.28	11.1	0.6	93	9.04	—	8	10.75	8.0	0.1	98	7.88	—	
9	16.50	10.5	0.7	90	8.63	—	9	10.43	7.9	0.1	99	7.78	—	
10	16.75	10.1	0.5	96	8.87	N.	10	10.62	7.4	0.1	99	7.48	—	
11	16.73	9.7	0.2	97	8.75	—	11	11.09	7.6	0.5	93	7.24	—	
12	16.62	8.6	0.1	99	8.31	—	12	11.30	7.3	0.3	96	7.81	—	
13	16.70	7.6	0.0	100	7.89	—	13	10.96	7.7	0.7	90	7.12	—	
14	16.92	7.5	0.0	100	7.79	—	14	10.69	7.4	0.6	91	7.04	—	
15	17.00	8.1	0.1	98	8.01	—	15	10.73	6.7	0.3	95	7.07	—	
16	17.13	8.4	0.1	98	8.21	Ll.	16	10.42	6.4	0.0	100	7.10	—	
17	17.24	8.0	0.0	100	8.07	N.	17	10.89	5.9	0.1	99	6.92	—	
18	17.54	7.6	0.0	100	7.89	Ll.	18	11.41	6.0	0.2	97	6.86	—	
19	17.99	7.6	0.0	100	7.89	Ll.	19	12.19	6.1	0.1	98	6.94	—	
20	18.15	8.4	0.0	100	8.17	N.	20	12.68	7.0	0.3	95	7.12	—	
21	18.06	9.6	0.1	99	8.81	—	21	13.47	8.9	1.7	91	7.70	—	
22	17.87	10.9	0.9	88	8.51	—	22	13.71	11.0	1.4	82	7.97	—	
23	17.32	11.0	0.2	97	9.40	Ll.	23	14.18	11.4	1.4	82	8.15	—	
Medios.	16.63	10.65	.....	92	8.77	.....	Medios.	11.69	8.42	.....	97	7.66	.....

JUNIO DE 1871.

Día 9.							Día 19.						
0	21.97	10.9	1.1	85	8.33	Np.	0	18.71	7.0	0.1	99	7.39	N. ni.
1	21.88	11.9	1.9	77	8.08	N.	1	18.54	7.0	0.1	99	6.94	—
2	21.55	12.3	1.8	78	8.38	—	2	18.59	7.1	0.1	98	7.04	—
3	21.27	12.3	1.9	77	8.26	—	3	18.30	7.3	0.2	97	7.42	—
4	21.09	11.4	1.4	82	8.21	—	4	18.61	7.1	0.2	97	7.37	—
5	20.08	10.1	0.5	94	8.51	—	5	18.90	7.0	0.3	96	7.12	—
6	19.15	9.0	0.5	93	7.97	—	6	19.03	6.9	0.1	99	7.34	—
7	19.05	8.5	0.5	93	7.77	Np.	7	18.95	6.9	0.1	98	7.39	—
8	19.00	7.9	0.3	95	7.66	N.	8	18.49	6.6	0.1	99	7.24	—
9	18.45	7.9	0.2	97	7.72	—	9	18.22	6.4	0.1	98	7.09	—
10	18.28	7.3	0.2	97	7.52	—	10	17.95	6.2	0.1	99	7.09	—
11	17.89	7.1	0.2	97	7.35	—	11	18.03	6.1	0.2	97	6.88	—
12	17.99	6.2	0.0	100	7.15	—	12	18.09	6.1	0.3	96	6.75	—
13	17.97	6.6	0.2	97	7.08	—	13	17.99	6.0	0.2	97	6.81	—
14	17.52	6.4	0.3	95	6.82	—	14	17.70	5.9	0.2	97	6.71	—
15	17.36	5.5	0.2	97	6.61	—	15	17.71	5.4	0.2	97	6.51	—
16	16.94	4.1	.....	.....	.....	—	16	17.90	5.4	0.2	97	6.51	—
17	16.84	4.7	0.0	100	6.42	—	17	17.95	5.3	0.1	98	6.57	—
18	16.80	4.9	0.0	100	6.42	—	18	17.83	5.1	0.2	97	6.41	—
19	17.11	4.6	0.0	100	6.42	—	19	17.96	4.7	0.0	100	6.42	N.
20	17.32	5.1	0.0	100	6.03	—	20	18.25	5.1	0.2	97	6.41	—
21	17.40	7.3	0.1	98	7.48	—	21	18.60	5.1	0.3	95	6.28	—
22	17.59	7.7	0.2	97	7.67	—	22	18.86	5.5	0.2	97	6.56	—
23	17.37	9.0	0.5	93	7.97	—	23	18.65	6.1	0.3	95	6.70	—
Medios.	18.66	7.86	.....	93	7.50	.....	Medios.	18.32	6.16	.....	97	6.87	.....

JUNIO DE 1871.

JULIO DE 1871.

HORAS.	Día 29.						HORAS.	Día 9.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
	mm. 700+	°	°				mm. 700+	°	°				
0	25.75	3.9	0.1	99	6.04	Ni.	0	17.10	10.1	0.7	99	8.27	N.
1	25.05	5.3	0.0	100	6.68	N.	1	17.89	10.0	0.1	99	8.99	—
2	24.46	6.5	0.1	98	6.94	D.	2	18.86	11.2	1.2	85	8.44	—
3	24.38	6.5	0.4	94	6.81	—	3	18.66	10.9	0.9	88	8.57	—
4	24.21	7.0	0.8	88	6.67	—	4	19.70	10.6	1.1	85	8.15	Ll.
5	24.10	6.0	0.4	94	6.59	—	5	20.01	8.6	0.1	98	8.16	—
6	23.78	4.6	0.2	97	6.14	—	6	20.70	8.3	0.2	97	7.95	—
7	23.64	3.6	0.0	100	5.93	—	7	20.57	7.9	0.1	99	7.83	N.
8	23.50	2.9	0.0	100	5.62	—	8	20.60	6.7	0.0	100	7.40	D.
9	22.97	2.2	0.0	100	5.38	—	9	20.72	6.2	0.0	100	7.10	Np.
10	22.95	1.6	0.0	100	5.18	—	10	20.96	5.9	0.0	100	7.00	N.
11	23.00	0.6	0.0	100	4.81	—	11	20.83	5.1	0.0	100	6.58	N.
12	22.73	0.6	0.0	100	4.78	—	12	20.83	5.0	0.0	100	6.53	—
13	22.37	0.4	0.0	100	4.66	—	13	20.85	5.6	0.0	100	6.83	N ini.
14	22.06	-0.4	0.0	100	4.69	—	14	21.15	5.6	0.0	100	6.83	N.
15	21.75	-1.0	0.4	92	3.73	—	15	20.82	5.5	0.0	100	6.78	—
16	21.16	-0.9	0.2	96	4.03	—	16	20.44	5.3	0.0	100	6.68	—
17	20.59	-0.6	0.1	94	4.11	Np.	17	20.25	4.4	0.0	100	6.26	—
18	20.38	-0.9	0.2	92	3.90	D.	18	20.21	4.6	0.0	100	6.34	—
19	20.12	-1.0	0.2	82	3.80	—	19	20.19	4.1	0.0	100	6.10	Np.
20	19.95	0.2	0.0	100	4.66	—	20	20.43	5.0	0.0	100	6.58	—
21	19.14	2.9	0.1	98	5.52	—	21	20.80	7.1	0.1	98	7.39	—
22	18.78	3.9	0.0	100	6.01	—	22	20.56	8.4	0.3	96	7.89	N.
23	18.33	6.6	0.8	88	5.59	—	23	20.48	9.6	0.8	89	7.94	—
Medios.	22.29	2.55	....	97	5.38	.....	Medios.	20.15	7.15	....	96	7.36	.....

JULIO DE 1871.

	Día 19.							Día 29.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
	mm. 700+	°	°				mm. 700+	°	°				
0	18.11	9.9	0.7	99	8.27	N.	0	19.72	11.2	1.5	81	8.15	Np.
1	17.65	10.4	0.7	90	8.51	—	1	19.35	12.1	2.1	75	7.96	—
2	17.04	10.4	0.7	91	8.15	—	2	19.18	12.6	2.0	76	8.32	—
3	17.99	10.3	0.6	92	8.51	—	3	19.15	12.6	1.9	77	8.44	—
4	18.13	9.9	0.6	92	8.35	—	4	19.48	12.0	1.5	82	8.50	N.
5	18.13	9.1	0.2	97	8.39	—	5	19.77	10.8	0.9	87	8.25	—
6	18.18	8.5	0.0	100	8.22	—	6	20.05	9.4	0.4	94	8.25	—
7	18.28	8.1	0.0	100	8.02	—	7	19.98	8.5	0.2	97	8.00	Np.
8	18.33	8.0	0.0	100	8.02	—	8	20.04	7.7	0.2	97	7.67	D.
9	18.33	7.9	0.0	100	7.89	—	9	20.25	7.1	0.1	99	7.53	Np.
10	18.48	7.6	0.0	100	7.79	—	10	20.59	7.1	0.0	100	7.49	N.
11	18.51	7.4	0.0	100	7.68	Ll.	11	20.31	7.3	0.0	100	7.59	—
12	18.59	6.6	0.0	100	7.20	—	12	21.07	7.7	0.4	94	7.45	—
13	18.42	5.6	0.0	100	6.82	—	13	21.04	7.5	0.2	97	7.52	—
14	18.43	5.4	0.0	100	6.73	—	14	20.67	7.5	0.1	98	7.78	—
15	18.46	5.3	0.0	100	6.73	—	15	20.35	7.4	0.2	97	7.57	—
16	18.46	5.1	0.0	100	6.63	—	16	20.40	6.9	0.0	100	7.49	—
17	18.63	5.1	0.0	100	6.63	—	17	20.87	6.9	0.0	100	7.45	—
18	19.10	5.0	0.0	100	6.58	—	18	21.41	6.9	0.0	100	7.45	—
19	19.31	4.9	0.0	100	6.42	—	19	22.67	7.1	0.1	99	7.43	—
20	20.22	4.7	0.1	99	6.28	N.	20	23.18	7.9	0.2	97	7.67	—
21	.....	5.0	0.2	97	6.30	—	21	23.51	8.3	0.1	98	8.01	—
22	21.04	5.5	0.4	94	6.34	—	22	23.73	9.6	0.9	95	8.45	—
23	21.35	6.0	0.7	93	6.31	—	23	23.60	10.3	0.8	89	8.33	—
Medios.	18.71	7.15	....	97	7.37	.....	Medios.	21.08	8.85	....	93	7.85	.....

AGOSTO DE 1871.

HORAS.	Día 8.						HORAS.	Día 18.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad rel.	Fuerza elástica.						Humedad rel.	Fuerza elástica.	
	mm.	°	°				mm.	°	°				
0	709.4	19.57	16.8	2.7	73	10.27	N.	19.85	11.2	1.1	86	8.56	Np.
1	18.75	18.3	4.6	62	10.04	1	19.96	11.6	1.6	80	8.38	D.	
2	18.57	19.2	4.3	61	10.08	2	19.03	12.5	2.1	75	8.08	—	
3	17.96	17.2	2.8	72	10.61	3	19.12	12.9	1.8	79	8.91	—	
4	17.83	15.9	1.9	80	10.75	4	18.52	12.9	1.7	80	8.97	—	
5	17.51	15.9	2.2	76	10.31	5	18.30	12.7	1.6	81	8.82	Np.	
6	17.62	15.1	2.3	75	9.69	6	18.29	10.9	0.6	93	8.92	—	
7	17.73	14.5	2.0	78	9.60	7	18.41	9.6	0.3	96	8.63	D.	
8	17.94	12.6	1.1	87	9.48	8	18.59	8.9	0.3	95	8.14	—	
9	18.38	12.3	1.3	84	8.92	9	18.66	8.6	0.1	98	8.21	—	
10	18.16	11.7	2.1	74	7.67	10	18.43	7.0	0.0	100	7.54	—	
11	17.74	11.2	1.0	86	8.68	11	18.42	6.7	0.0	100	7.45	—	
12	17.45	11.5	1.2	85	8.56	12	18.44	5.1	0.0	100	6.73	—	
13	17.15	11.2	1.2	85	8.44	13	18.56	7.0	0.1	99	7.43	N.	
14	16.61	9.7	0.4	95	8.51	14	18.28	8.3	0.1	98	8.01	—	
15	16.59	10.0	0.7	90	8.33	15	18.07	8.4	0.1	99	8.11	—	
16	16.42	10.0	0.8	89	8.21	16	17.78	7.6	0.0	100	7.59	—	
17	16.44	9.3	0.6	82	7.96	17	17.73	7.1	0.0	100	7.59	—	
18	16.54	8.9	0.6	92	7.76	18	17.73	7.3	0.0	100	7.59	—	
19	16.71	8.1	0.3	95	7.66	19	17.98	7.6	0.0	100	7.79	Ni.	
20	16.87	9.5	0.5	93	8.17	20	18.04	7.9	0.0	100	7.94	—	
21	17.08	10.9	0.7	81	8.80	21	18.32	8.1	0.0	100	8.07	G.	
22	17.21	12.4	1.1	97	9.27	22	18.06	8.9	0.2	97	8.25	N.	
23	16.97	15.3	2.6	72	9.30	23	18.57	9.6	0.8	83	7.94	—	
Medios.	17.47	12.65	82	9.64	Medios.	18.46	9.18	93	8.08

AGOSTO DE 1871.

SETIEMBRE DE 1871.

HORAS.	Día 28.						HORAS.	Día 7.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad rel.	Fuerza elástica.						Humedad rel.	Fuerza elástica.	
	mm.	°	°				mm.	°	°				
0	20.30	11.4	1.2	85	8.56	N.	0	21.20	8.4	0.2	97	7.90	G.
1	19.85	11.9	1.4	83	8.50	—	1	21.14	8.9	0.7	91	7.70	N.
2	19.70	12.3	1.7	79	8.38	—	2	21.34	8.9	0.8	89	7.59	—
3	19.63	12.6	2.6	76	8.26	—	3	21.13	9.1	0.9	88	7.58	—
4	16.89	12.4	2.3	72	7.73	—	4	21.04	10.0	1.6	86	7.87	Np.
5	19.97	11.6	1.7	78	8.03	Np.	5	21.03	9.9	1.5	80	7.29	—
6	20.08	9.3	0.8	89	7.74	Np.	6	21.03	7.9	0.3	96	7.56	—
7	20.46	8.0	0.4	94	7.55	Np.	7	21.01	7.3	0.4	94	7.16	—
8	20.52	7.9	0.4	94	7.50	—	8	20.56	5.1	0.1	99	6.57	—
9	20.83	7.4	0.4	94	7.25	—	9	20.53	3.7	0.0	100	6.01	—
10	20.95	7.6	0.6	91	7.13	N.	10	20.21	3.9	0.0	100	6.05	—
11	21.15	7.5	0.5	93	7.19	—	11	19.89	2.2	0.0	100	5.38	—
12	20.94	6.9	0.1	99	7.39	Np.	12	19.58	1.9	0.0	100	5.30	—
13	20.87	6.2	0.1	98	6.94	—	13	19.05	3.7	0.0	100	5.97	Ni.
14	20.69	6.2	0.1	99	6.93	—	14	18.83	4.9	0.0	100	6.46	N.
15	20.42	6.6	0.1	93	7.09	N.	15	18.78	3.9	0.0	100	6.05	—
16	20.69	6.6	0.2	97	7.18	N.	16	18.49	4.6	0.0	100	6.34	—
17	20.98	6.1	0.2	97	6.88	Np.	17	18.55	5.0	0.0	100	6.53	—
18	21.14	6.2	0.2	97	6.93	Np.	18	18.56	5.4	0.1	99	6.62	—
19	21.15	6.6	0.2	97	7.08	—	19	18.95	5.7	0.1	99	6.87	—
20	21.56	7.3	0.2	97	7.37	—	20	19.05	6.1	0.1	99	6.92	—
21	21.78	7.7	0.4	94	7.45	—	21	18.98	6.2	0.2	97	6.86	—
22	21.94	8.3	0.8	89	7.21	—	22	19.07	7.4	0.7	90	7.03	—
23	21.86	9.1	1.1	85	7.36	—	23	18.74	8.6	0.8	89	7.41	Np.
Medios.	20.72	8.49	....	91	7.40	.....	Medios.	19.87	6.19	....	96	6.79	.....

SETIEMBRE DE 1871.

HORAS.	Día 17.						HORAS.	Día 27.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o				
0	18.33	12.1	1.2	78	8.26	Np.	19.30	7.9	0.4	94	7.50	N.	
1	18.30	12.7	2.0	76	8.50	—	19.44	8.7	0.5	93	7.77	—	
2	17.80	12.6	1.7	79	8.62	—	19.35	9.3	0.7	90	7.85	—	
3	17.91	11.5	1.3	84	8.44	N.	19.49	8.4	0.5	93	7.59	—	
4	18.45	9.7	0.5	94	8.27	—	19.51	8.1	0.9	87	7.19	G.	
5	18.83	8.7	0.5	93	7.72	Ll.	19.70	7.6	0.4	94	7.35	—	
6	19.12	8.1	0.2	97	7.77	—	19.98	7.4	0.3	95	7.36	—	
7	19.38	7.9	0.1	99	7.78	—	20.44	7.3	0.2	97	7.37	Ll.	
8	19.48	7.9	0.1	99	7.78	N.	20.61	7.1	0.1	99	7.43	—	
9	19.43	7.7	0.3	96	7.51	Ll.	20.51	7.0	0.1	99	7.39	G.	
10	19.22	7.7	0.2	99	7.62	—	20.41	7.0	0.1	98	7.39	N.	
11	19.24	7.5	0.0	100	7.63	—	20.05	6.9	0.0	100	7.40	—	
12	18.64	7.4	0.1	99	7.63	Ll.	19.99	6.0	0.0	100	8.05	—	
13	18.28	7.4	0.2	97	7.47	—	19.95	5.9	0.1	99	6.87	—	
14	17.96	7.0	0.1	99	7.34	N.	18.70	6.0	0.0	100	7.00	—	
15	17.57	6.9	0.0	100	7.45	—	18.93	5.7	0.0	100	6.93	—	
16	17.46	6.8	0.0	100	7.40	—	18.81	5.5	0.1	98	6.67	Np.	
17	17.60	6.5	0.0	100	7.35	—	18.97	5.1	0.1	99	6.47	—	
18	17.61	6.4	0.0	100	7.30	—	19.40	4.4	0.1	98	6.24	—	
19	17.87	7.0	0.1	99	7.39	—	20.36	5.4	0.0	100	6.68	N.	
20	18.19	7.9	0.1	99	7.78	—	20.51	7.5	0.2	97	7.47	—	
21	18.38	8.4	0.4	94	7.88	—	20.61	8.1	0.6	91	7.38	—	
22	18.42	10.4	1.3	83	7.79	—	20.79	8.9	0.7	90	7.65	—	
23	18.49	10.6	1.3	83	7.91	Np.	21.22	9.4	0.8	89	7.84	—	
Medios.	18.41	8.62	93	7.77	Medios.	19.87	7.11	96	7.41

OCTUBRE DE 1871.

	Día 7.							Día 17.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros.	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o				
0	20.02	14.6	1.2	86	10.75	Np.	16.58	18.0	3.3	63	10.54	Np.	
1	19.89	16.1	1.6	83	11.34	—	16.29	19.7	3.5	68	11.67	—	
2	19.78	17.2	1.9	81	11.78	Np.	16.27	20.7	3.6	68	12.40	—	
3	19.61	17.2	2.0	80	11.50	—	16.21	21.1	3.9	66	12.13	—	
4	19.11	17.2	2.1	79	11.50	—	16.06	20.9	4.4	61	11.30	—	
5	18.84	17.2	2.3	76	11.15	—	16.29	20.2	4.0	64	11.37	—	
6	19.30	15.9	1.6	83	11.02	—	16.50	18.2	2.8	72	11.23	D.	
7	19.31	13.4	0.8	90	10.18	—	16.55	15.9	2.0	78	10.67	—	
8	19.61	12.3	0.8	90	9.52	—	16.98	13.6	1.2	86	10.01	—	
9	19.82	12.4	0.8	90	9.66	—	17.43	13.6	1.2	86	10.01	—	
10	19.65	11.9	0.6	93	9.5	—	17.72	12.5	0.9	89	9.67	—	
11	19.38	11.6	0.6	95	9.43	—	18.09	11.5	0.9	88	8.98	—	
12	10.20	11.5	0.6	13	9.34	N.	18.22	10.4	0.3	96	8.98	—	
13	19.00	11.4	0.5	94	9.40	—	18.11	9.0	0.3	96	8.24	—	
15	18.57	11.2	0.6	93	9.16	—	17.91	7.9	0.1	99	7.96	—	
15	18.51	10.8	0.5	94	9.04	—	17.93	7.5	0.1	99	7.72	—	
16	18.60	10.3	0.4	95	8.81	—	17.75	6.7	0.0	100	7.49	—	
17	18.51	10.0	0.3	96	8.51	—	5.0	0.0	0.0	100	6.73	Np.	
18	18.94	9.7	0.3	96	8.63	—	0.1	0.1	0.1	99	7.19	N.	
19	19.16	10.3	0.0	92	8.63	—				96	7.64	Nl.	
20	19.33	11.1	0.9	88	8.62	—						ini	
21	19.58	11.4	0.9	88	8.74	—							
22	19.80	13.1	1.1	87	9.62	—	21						
23	19.74	14.2	1.5	83	9.57	—	22	18.50					
							23	18.60	15.0				
Medios.	19.51	13.00	....	88	9.84	.....	Medios.	17.62	13.06	....	85	

OCTUBRE DE 1871.

NOVIEMBRE DE 1871.

HORAS.	Dia 27.						HORAS.	Dia 8.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.		Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
0	18.51	18.1	2.4	76	11.72	N.	15.52	24.0	3.2	75	16.32	D.	
1	18.14	18.7	3.0	71	11.35	—	15.49	24.6	3.9	68	15.99	—	
2	17.73	19.5	3.2	70	11.76	—	15.42	25.1	3.9	69	16.34	—	
3	17.19	20.0	3.8	65	11.31	—	15.04	24.6	3.9	68	15.88	—	
4	16.64	20.0	3.5	68	11.91	—	14.96	24.0	3.8	69	15.28	—	
5	16.16	19.1	3.3	67	11.39	—	15.15	22.9	3.6	59	14.41	—	
6	15.56	18.8	3.2	69	10.91	—	15.12	21.1	2.8	75	13.94	—	
7	15.35	15.5	1.7	81	10.77	—	15.36	18.2	1.5	85	13.25	—	
8	15.41	13.7	1.4	84	9.89	—	15.41	16.9	1.2	87	12.45	—	
9	15.52	13.0	1.0	88	9.85	—	15.66	15.4	0.8	91	11.90	—	
10	15.57	12.4	1.0	87	9.47	—	15.93	14.5	1.0	89	11.12	—	
11	15.60	11.9	0.7	92	9.44	—	16.04	13.7	0.6	93	10.94	—	
12	15.37	12.0	0.9	89	9.25	—	15.83	12.4	0.4	95	10.21	—	
13	15.07	11.7	0.0	100	9.59	—	15.41	10.8	0.0	100	9.59	—	
14	14.64	11.5	0.0	100	9.47	—	14.96	10.3	0.1	99	9.17	—	
15	14.53	11.1	0.7	92	9.04	—	14.98	10.0	0.1	99	9.05	—	
16	14.73	10.1	0.3	96	8.93	—	15.11	9.7	0.0	100	8.99	—	
17	14.54	10.1	0.4	95	8.92	—	15.23	9.3	0.0	100	8.69	—	
18	14.77	10.4	0.4	95	8.92	—	15.99	9.6	0.0	100	8.93	Ni.	
19	14.65	11.5	0.5	94	9.49	—	16.40	12.1	0.2	97	10.10	D.	
20	14.34	13.4	1.0	87	9.61	—	16.90	14.6	0.7	92	11.30	—	
21	14.99	12.9	1.0	87	9.75	—	16.97	16.6	1.0	89	12.49	—	
22	15.73	12.3	1.0	87	9.33	—	16.83	18.6	1.6	84	13.44	—	
23	16.17	13.0	1.0	88	9.85	—	16.91	18.6	1.6	84	13.53	—	
Medios.	15.71	14.20	84	10.45	Medios.	15.69	16.57	86	12.23

NOVIEMBRE DE 1871.

HORAS.	Dia 16.						HORAS.	Dia 26.					
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°		Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.	Estado atmosférico.		
0	16.43	21.4	2.6	77	14.75	Np.	18.91	14.1	1.3	85	10.23	N.	
1	16.31	22.5	2.8	75	15.23	—	19.18	13.7	1.7	81	9.43	—	
2	15.96	23.4	3.1	74	15.82	—	19.13	13.9	1.7	81	9.43	—	
3	16.07	23.6	3.2	73	16.09	—	19.32	13.6	1.8	79	9.26	—	
4	15.71	22.6	2.9	75	15.17	—	19.02	13.6	1.7	80	9.25	—	
5	15.68	22.3	3.1	73	14.86	—	19.00	14.0	1.8	80	9.44	—	
6	16.13	19.6	2.4	77	13.13	N.	19.31	13.6	1.4	84	9.75	—	
7	16.43	18.0	2.0	80	12.32	—	19.56	13.4	1.4	84	9.61	—	
8	16.59	17.2	1.8	81	12.00	—	20.00	12.6	1.2	86	9.35	—	
9	16.61	16.2	1.4	85	11.78	—	20.30	12.3	1.8	78	8.32	—	
10	16.61	15.9	1.1	88	11.64	—	20.71	10.9	1.4	82	7.97	—	
11	16.52	15.5	1.0	89	11.62	—	20.90	11.1	1.5	81	8.03	—	
12	16.13	14.8	0.9	90	11.25	—	20.83	11.0	1.2	84	8.27	Np.	
13	15.91	14.2	0.7	92	11.16	—	20.55	8.6	0.3	96	8.09	N.	
14	15.63	14.2	0.8	91	11.03	—	20.50	8.7	0.8	89	7.54	N.	
15	15.58	13.9	0.5	94	11.07	—	19.88	8.6	0.9	88	7.30	Np.	
16	15.61	13.4	0.4	95	10.92	—	20.06	8.6	0.4	94	7.83	Np.	
17	15.87	13.0	0.2	98	10.90	—	20.08	7.7	0.4	94	7.40	Np.	
18	16.22	13.1	1.0	88	10.20	—	20.40	8.0	0.3	96	7.66	—	
19	16.85	13.6	0.6	93	10.72	—	20.10	11.4	1.7	78	7.97	D.	
20	16.41	15.0	0.9	90	11.36	—	20.17	12.4	1.7	79	8.50	—	
21	16.46	16.6	1.3	86	12.07	—	19.61	14.2	2.0	78	9.39	—	
22	16.66	17.9	1.9	81	12.10	—	19.32	15.1	2.5	73	9.29	—	
23	16.69	18.8	2.0	80	13.13	—	18.86	16.2	2.8	71	9.74	Np.	
Medios.	17.39	84	12.49	Medios.	19.92	11.97	83	8.71

DICIEMBRE DE 1871.

HORAS.	Dia 6.					HORAS.	Dia 16.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	PSICRÓM.		Estado atmosférico.
				Humedad relat.	Fuerza elástica.						Humedad relat.	Fuerza elástica.	
0	70°+	o	o	70	13.92	N.	700+	o	o	68	13.46	D.	
1	17.30	22.1	3.5	66	14.22	—	17.87	23.2	4.4	66	14.05	—	
2	16.83	23.2	4.0	66	14.75	—	17.66	23.2	4.1	66	14.04	—	
3	16.47	24.1	4.3	61	14.33	—	17.44	23.6	4.2	65	14.04	—	
4	16.19	24.5	4.9	59	13.82	Np.	17.15	23.9	4.1	66	14.71	—	
5	15.90	24.7	5.2	56	13.79	—	17.14	23.5	4.2	65	14.21	—	
6	15.45	25.4	5.6	60	13.94	D.	17.18	23.1	4.2	64	13.33	—	
7	15.61	24.5	5.6	64	12.79	—	16.78	22.0	4.6	65	12.79	—	
8	15.90	22.1	4.2	85	13.51	—	16.77	20.2	3.4	68	12.03	—	
9	16.13	18.5	1.5	79	11.98	—	17.27	17.6	2.4	76	11.46	—	
10	16.35	17.9	2.1	86	11.44	—	17.60	16.3	2.0	79	11.01	—	
11	16.40	15.8	1.3	88	10.43	—	17.85	15.9	1.9	80	10.75	—	
12	16.26	13.9	1.0	89	10.56	—	18.11	14.9	1.5	83	10.49	—	
13	15.97	13.2	1.0	96	9.73	—	17.90	14.2	1.2	86	10.51	—	
14	15.53	12.4	0.7	92	9.86	—	17.68	13.5	0.8	90	10.59	—	
15	15.36	12.4	0.8	93	9.73	—	17.53	11.6	0.5	94	9.63	—	
16	15.39	11.4	0.6	92	9.28	—	17.51	10.9	0.4	95	9.16	—	
17	15.59	11.4	0.7	93	9.16	—	18.00	10.1	0.4	95	8.92	—	
18	15.03	10.4	0.3	93	9.04	—	18.29	9.6	0.4	95	8.69	—	
19	16.56	18.9	1.6	98	10.41	—	18.91	11.9	0.6	93	9.57	—	
20	16.88	17.6	1.6	83	12.37	—	19.40	15.1	1.4	84	10.79	—	
21	17.25	19.4	3.1	71	11.92	—	19.56	16.3	1.8	81	11.29	—	
22	17.33	20.7	3.6	68	12.31	—	19.79	18.0	2.2	78	12.00	Np.	
23	17.08	21.9	3.9	67	12.97	—	19.51	19.5	2.6	75	12.76	D.	
	16.69	23.0	4.1	66	13.83	—	19.33	21.0	3.3	70	13.04	—	
Medios.	16.27	18.36	76	12.08	Medios.	18.01	17.40	82	11.63

Dia 25.													
0	16.42	22.1	2.8	75	15.03	D.	13	15.76	18.0	0.4	95	10.63	Np.
1	16.11	23.4	3.4	72	15.39	—	14	16.26	12.4	0.6	93	9.99	N.
2	15.80	24.1	3.9	70	15.67	Np.	15	15.20	11.6	0.4	95	9.83	Np.
3	15.24	24.5	3.8	69	15.94	—	16	15.41	11.1	0.3	96	9.40	Np.
4	15.05	25.1	4.0	68	16.29	—	17	15.53	11.4	0.4	95	9.55	Np.
5	14.78	24.4	3.9	68	15.55	—	18	16.23	13.4	0.4	95	10.92	—
6	14.96	22.6	3.3	72	14.62	—	19	16.37	16.9	1.6	83	11.89	N.
7	15.39	19.9	2.6	76	12.01	—	20	16.43	17.4	2.0	80	11.80	—
8	15.95	17.9	2.1	79	11.96	—	21	16.61	18.8	2.1	79	12.98	—
9	16.30	16.8	1.8	81	11.03	—	22	16.58	20.2	2.2	80	14.01	—
10	16.49	16.0	1.6	83	11.26	—	23	16.50	21.4	2.9	75	14.08	—
11	16.54	15.4	1.2	87	11.14	—							—
12	16.11	14.1	0.8	91	10.82	—	Medios.	15.88	18.03	.....	86	12.64	.....

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	15.49	16.58	18.06	16.64	26.1	15.7	13.2	18.33	.....	10.0	5.0	1.5	0.8
2	18.12	19.29	20.93	19.45	20.7	13.7	14.6	16.33	.....	9.9	4.2	0.7	1.0
3	19.44	18.86	16.14	18.15	21.1	13.0	14.0	16.03	.....	7.2	4.5	1.2	2.7
4	13.99	14.66	17.84	15.50	25.0	16.5	18.5	20.00	.....	12.4	5.4	0.8	2.1
5	17.12	16.98	16.34	16.81	24.1	15.4	17.0	18.83	.....	11.3	4.0	1.2	1.1
6	14.64	14.03	14.99	14.55	27.2	16.8	18.3	20.77	.....	11.0	7.1	1.9	2.6
7	.....	17.52	17.44	.....	.....	16.6	18.0	.....	.....	10.1	.....	2.2	2.9
8	15.72	15.60	15.73	15.68	23.4	19.7	18.7	21.60	.....	13.0	5.3	2.9	2.1
9	14.71	15.34	15.00	15.02	28.0	19.0	19.1	22.03	29.2	13.2	5.3	2.2	2.1
10	14.34	16.96	.....	.....	27.4	17.7	.....	.....	.....	9.7	4.7	3.2	.....
11	.....	16.05	16.30	.....	.....	16.2	17.4	.....	.....	10.2	.....	0.8	2.2
12	13.08	13.90	14.95	13.98	27.6	17.0	19.1	21.23	.....	11.5	4.7	2.0	2.2
13	15.20	16.38	16.61	16.06	24.2	14.8	11.7	16.90	.....	8.9	3.8	1.1	0.3
14	14.52	15.20	15.32	15.01	25.5	16.6	17.2	19.77	26.1	10.3	5.6	2.5	2.0
15	13.96	14.38	14.04	14.13	26.5	17.9	17.7	20.70	27.0	12.3	4.4	1.4	1.7
16	14.42	15.54	16.83	15.60	27.0	13.9	11.5	17.47	26.3	11.0	3.7	1.0	1.0
17	16.80	17.56	19.45	17.94	18.6	13.5	13.7	15.27	21.0	8.7	1.9	0.5	1.6
18	16.89	17.28	15.23	16.47	23.4	14.1	16.3	17.93	24.0	7.8	4.2	0.8	2.1
19	13.84	14.25	14.07	14.05	27.1	17.9	15.4	20.13	28.1	9.5	5.5	2.8	1.4
20	15.07	16.01	.....	.....	27.0	17.6	.....	.....	28.0	10.2	2.5	2.6	.....
21	16.25	15.81	15.13	15.73	25.9	16.0	18.1	20.00	27.8	10.2	4.6	1.1	3.3
22	15.10	16.15	17.50	16.25	28.6	19.4	15.7	21.23	30.0	10.3	6.3	2.8	1.2
23	16.21	16.27	16.40	16.29	25.9	15.5	14.9	18.77	26.8	9.1	3.8	3.0	0.3
24	14.93	15.59	17.57	16.03	25.4	16.3	14.6	18.77	26.0	9.3	3.7	1.1	0.6
25	15.75	16.49	16.50	16.25	24.0	14.8	14.1	17.63	24.9	8.4	3.1	0.7	0.4
26	15.69	15.84	.....	.....	24.4	15.8	.....	.....	25.0	9.4	3.5	1.3	.....
27	14.44	14.76	15.97	15.06	25.6	15.7	13.9	18.07	26.2	.....	4.9	1.1	1.1
28	17.19	19.04	20.08	18.77	22.1	12.9	13.7	16.23	22.9	10.0	2.4	0.5	1.4
29	19.48	20.10	20.05	19.83	22.5	15.9	14.3	17.57	23.0	9.1	2.5	1.4	1.0
30	19.52	19.53	17.98	19.01	24.1	16.8	16.6	19.13	25.0	10.3	2.7	1.7	2.3
31	16.25	15.66	.....	.....	27.7	17.9	.....	.....	.....	.....	5.6	1.4	.....

FEBRERO

1	14.62	14.80	15.59	15.00	29.1	19.1	16.0	21.40	30.1	10.9	7.4	3.1	1.3
2	17.39	16.37	17.42	17.06	25.2	16.0	14.6	18.60	26.0	10.0	5.4	1.0	1.7
3	14.52	13.38	13.83	13.91	26.9	18.2	14.1	19.75	27.5	10.9	5.3	1.9	1.3
4	14.18	15.32	16.93	15.48	23.1	14.5	11.0	16.20	24.0	0.8	3.6	1.1	0.2
5	16.14	16.24	.....	.....	23.0	14.3	.....	.....	23.8	9.4	3.4	1.1	.....
6	14.92	14.79	15.97	15.23	26.2	16.5	11.7	18.13	27.1	10.7	.....	.....	0.3
7	13.97	13.99	14.03	14.00	22.6	13.7	12.4	16.23	23.4	11.2	2.6	0.7	0.2
8	13.35	13.37	16.89	14.54	19.5	13.0	13.1	15.20	21.5	10.4	2.1	0.8	0.7
9	18.80	18.83	18.46	18.70	18.2	13.1	13.5	14.93	19.3	7.3	2.0	0.6	1.0
10	17.22	16.62	16.13	16.62	23.5	14.5	13.7	17.23	23.3	9.4	4.1	0.6	0.9
11	14.42	13.51	14.14	14.02	24.1	18.8	14.8	20.57	28.6	11.7	6.0	2.7	2.7
12	13.13	13.41	15.41	13.93	26.1	17.4	13.6	19.03	27.2	11.9	4.5	1.4	0.1
13	15.06	15.09	15.14	15.10	22.9	15.8	15.9	18.20	24.0	10.2	3.3	0.9	1.0
14	14.25	15.75	16.95	15.65	26.5	17.1	14.2	19.27	27.1	10.2	4.9	1.6	0.6
15	16.47	17.27	15.61	16.45	24.2	17.1	15.3	18.87	25.1	9.0	3.6	1.5	1.6
16	15.02	16.37	.....	.....	25.0	15.1	.....	.....	25.5	8.8	4.7	2.0	.....
17	16.09	16.40	15.71	16.07	24.2	14.1	13.7	17.53	25.0	8.0	4.9	1.7	1.3
18	14.77	14.96	15.99	15.24	25.7	17.2	14.2	19.03	23.3	9.6	5.6	2.0	1.3
19	15.35	16.12	16.26	15.91	24.7	17.1	14.6	18.80	25.7	9.5	4.6	.....	1.4
20	15.92	16.03	16.70	16.55	24.2	14.8	13.1	17.37	24.8	7.5	4.4	1.5	1.1
21	15.63	17.10	15.31	16.01	23.7	13.4	11.5	16.20	24.1	7.8	4.3	0.9	0.7
22	16.00	16.79	16.62	16.47	21.7	15.0	13.5	16.73	22.1	8.8	3.5	1.6	0.2
23	16.71	17.26	17.40	17.12	22.0	14.5	12.7	16.40	22.8	9.0	3.8	0.9	0.2
24	17.20	18.02	18.02	17.75	21.1	15.9	13.1	16.70	22.0	10.5	3.5	1.6	0.2
25	17.27	19.34	19.66	18.76	19.6	13.0	12.1	14.90	20.4	7.8	2.8	0.8	0.3
26	17.03	17.53	16.56	17.04	21.8	15.5	13.6	17.00	22.8	12.3	4.6	1.5	1.0
27	16.34	15.72	15.34	15.80	20.4	14.2	13.2	15.93	23.0	8.5	2.7	1.0	0.2
28	13.75	15.80	16.64	15.40	24.5	14.5	11.4	16.80	25.1	10.1	4.3	0.8	0.0
29	15.77	15.59	14.40	15.25	22.6	16.1	15.7	18.13	23.9	.....	3.4	1.5	1.1

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
FUERZA ELÁSTICA.				HUMEDAD RELATIVA.				2 h.	10 h.	19 h.	2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Med.						
62	84	90	79	15.42	11.16	10.18	12.59	SO.	C.	.....	D.	D.	Np.
62	92	84	79	11.51	10.52	10.39	10.81	—	SE.	S.	—	—	—
60	86	70	72	11.51	9.63	8.30	9.81	—	C.	.....	—	—	D.
57	92	80	76	13.92	13.05	12.68	13.22	—	—	—	—	—	—
67	87	88	81	15.16	12.13	12.75	13.35	—	—	S.	—	—	—
49	81	74	68	13.25	11.54	11.76	12.18	—	C.	.....	—	—	—
...	77	72	...	...	10.81	11.55	...	...	SE.	.....	—	—	—
61	73	79	71	16.88	12.40	12.62	13.97	SO.	E.	S.	—	—	—
61	78	77	72	17.24	12.91	12.55	14.25	—	C.	.....	—	—	—
65	68	...	...	17.61	10.36	...	...	...	SE.	.....	Np.	—	—
...	91	77	...	...	11.90	11.21	...	...	SO.	.....	—	D.	—
65	80	74	78	17.85	11.64	11.44	13.64	SO.	C.	—	—	—	—
69	88	96	84	15.39	11.06	9.82	12.09	—	—	O.	—	—	Ni.
56	74	75	68	13.90	10.47	11.17	11.85	—	C.	.....	—	—	D.
66	85	82	78	16.95	12.49	11.23	13.56	—	—	—	—	—	—
70	88	95	84	17.06	10.48	9.69	12.40	—	S.	SO.	—	Np.	N.
81	94	88	88	12.83	10.86	10.34	11.34	—	O.	S.	Np.	N.	D.
65	91	78	78	13.99	10.38	10.87	11.92	—	C.	.....	D.	D.	—
58	72	85	72	15.95	11.07	11.06	12.69	—	—	—	—	—	—
78	73	...	...	17.68	11.05	...	...	O.	—	—	Np.	Np.	—
64	88	68	73	16.03	11.80	10.54	12.79	SO.	—	—	—	—	—
56	93	87	79	16.34	12.28	11.34	13.53	—	SE.	—	D.	—	—
70	68	90	76	17.32	8.92	11.25	12.50	—	—	—	—	D.	—
70	88	93	84	17.06	12.19	11.62	13.62	—	C.	—	—	—	—
74	92	95	87	16.48	11.37	11.20	13.02	—	SE.	—	—	—	—
71	86	...	...	16.25	11.44	...	...	—	—	—	—	—	—
62	88	99	83	15.37	11.64	10.75	12.59	—	E.	O.	—	Np.	Ni.
78	94	84	85	15.67	10.29	9.61	11.86	—	SE.	C.	Np.	D.	N.
78	85	89	84	15.86	11.22	10.70	12.59	NO.	E.	SE.	—	—	D.
77	82	74	78	16.39	11.50	10.39	12.75	O.	—	C.	D.	—	—
59	86	...	...	16.45	13.22	...	...	S.	C.	.....	—	—	.....

DE 1872.

49	71	84	68	14.90	11.65	11.24	12.60	SO.	C.	C.	D.	D.	D.
57	89	81	76	13.92	12.09	10.06	12.02	—	S.	—	—	—	—
60	81	85	75	16.06	12.65	10.83	13.01	C.	E.	—	—	—	—
69	88	97	85	14.80	10.71	9.67	11.79	SO.	C.	E.	—	—	Nint.
71	88	...	...	14.06	10.99	...	...	—	SE.	.....	—	—	D.
...	...	96	...	...	...	9.75	...	O.	E.	C.	—	—	Ni.
77	92	98	89	15.90	10.81	10.48	12.40	SO.	C.	—	—	—	Nig.
80	90	95	88	13.32	9.97	10.17	11.15	—	SE.	—	N.	N.	N.
80	93	88	87	12.50	10.23	10.13	10.95	SO.	C.	—	Np.	D.	D.
66	93	80	83	14.27	11.36	10.54	12.06	—	—	—	D.	—	—
56	74	71	67	15.89	11.98	8.89	12.25	—	—	—	Np.	—	N.
65	86	99	83	16.57	12.68	11.24	13.50	.....	—	—	D.	—	Nini.
72	90	89	84	15.02	12.08	12.02	13.04	SO.	—	—	Np.	—	D.
63	83	95	80	16.32	12.05	11.22	13.20	—	SE.	—	D.	—	—
70	84	82	79	15.24	12.19	10.75	12.33	—	C.	—	—	—	—
63	78	...	...	14.84	9.95	...	...	—	SE.	.....	—	—	—
61	82	85	76	13.89	9.71	10.02	11.21	—	C.	—	—	—	—
57	80	85	74	14.17	11.56	10.30	12.01	—	E.	—	—	—	—
63	...	82	...	14.90	...	10.05	...	—	C.	—	—	—	—
65	83	83	77	14.69	10.25	9.51	11.48	—	—	—	—	—	—
65	89	92	82	14.37	10.12	9.22	11.24	—	E.	—	—	—	—
70	82	90	81	13.42	10.40	10.39	11.40	—	—	—	Np.	—	—
67	90	98	85	13.25	10.90	10.62	11.58	—	C.	—	D.	—	—
69	83	90	81	12.91	10.10	10.14	11.05	—	—	—	N.	N.	Np.
73	90	90	84	12.37	10.11	9.45	10.64	O.	—	—	—	—	D.
61	88	88	77	11.79	10.97	10.27	11.01	—	—	—	Np.	—	N.
75	89	90	85	12.95	10.77	10.25	11.32	C.	—	—	N.	D.	D.
56	91	100	86	15.08	11.10	11.30	12.49	SO.	SE.	—	D.	—	Ni.
71	81	89	81	14.56	11.40	11.59	12.37	—	O.	—	—	—	D.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.				
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros				
											2 h.	10 h.	19 h.		
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	14.86	15.44	15.44	15.44	24.1	.....	13.4	.....	25.4	9.4	8.9	.....	.....	.....	.....
2	14.82	16.04	16.11	15.66	23.9	14.8	12.0	16.90	.....	7.8	4.0	1.7	.....	.....	.....
3	15.05	17.43	16.11	16.20	22.4	13.9	10.9	15.73	22.3	7.2	3.8	1.5	.....	.....	.....
4	15.01	16.47	16.54	16.01	23.9	15.4	11.5	16.93	24.2	7.8	4.6	2.2	.....	.....	.....
5	16.76	18.97	18.46	18.06	25.1	11.9	12.7	17.57	26.0	9.3	4.6	1.8	.....	.....	.....
6	16.73	17.02	16.98	16.91	25.7	16.6	12.7	18.33	26.8	9.0	4.7	1.6	.....	.....	.....
7	16.95	.....	16.84	.....	22.0	.....	14.0	.....	23.0	9.2	2.7	.....	.....	.....	.....
8	15.22	14.97	16.46	15.55	21.4	15.7	14.1	17.07	22.0	.....	2.9	1.7	.....	.....	.....
9	17.58	18.12	16.41	17.37	18.1	12.4	8.0	12.83	18.7	15.4	2.3	1.2	.....	.....	.....
10	18.02	19.24	18.67	18.63	19.4	12.6	9.7	13.90	20.3	6.4	3.4	1.2	.....	.....	.....
11	15.94	15.60	15.57	15.70	23.5	11.7	12.4	15.87	24.0	8.5	5.5	0.3	.....	.....	.....
12	15.91	17.01	16.67	16.54	24.7	11.5	10.8	15.67	25.1	8.0	4.3	0.5	.....	.....	.....
13	15.94	16.47	16.09	16.17	25.1	13.4	12.6	17.03	25.5	9.2	4.3	0.6	.....	.....	.....
14	15.86	16.60	16.96	16.47	25.1	13.2	12.5	16.93	25.5	10.8	4.3	0.4	.....	.....	.....
15	17.28	17.31	20.12	18.24	16.0	13.1	11.5	13.53	16.7	10.2	1.1	0.5	.....	.....	.....
16	17.92	16.28	14.48	16.23	19.0	11.6	10.9	13.88	19.5	7.9	3.1	0.3	.....	.....	.....
17	13.85	15.61	17.18	15.55	21.9	13.9	10.9	15.57	22.6	8.2	4.0	0.8	.....	.....	.....
18	18.22	18.80	18.77	18.60	18.2	11.4	7.9	12.50	18.8	7.6	2.1	.....	.....	.....	.....
19	18.83	21.62	21.58	20.68	17.6	9.5	6.4	11.17	18.9	3.9	.....	.....	.....	.....	.....
20	19.77	19.71	17.27	18.92	17.6	7.7	.....	10.77	19.0	3.9	3.4	0.8	.....	.....	.....
21	14.54	14.93	14.24	14.57	22.6	10.1	8.6	13.77	24.4	6.3	5.7	0.6	.....	.....	.....
22	14.46	16.35	15.58	15.46	24.5	11.4	9.5	15.13	25.8	7.4	4.7	0.5	.....	.....	.....
23	14.66	15.95	14.76	15.12	24.0	12.6	10.4	15.67	25.7	7.9	5.6	1.2	.....	.....	.....
24	13.79	.....	13.70	.....	23.9	.....	10.3	.....	25.7	8.0	4.8	.....	.....	.....	.....
25	14.27	15.05	16.67	15.53	22.6	12.0	5.8	13.47	24.2	8.1	3.8	0.6	.....	.....	.....
26	.....	.....	16.84	.....	.....	.....	.....	.....	20.0	5.4	.....	.....	.....	.....	.....
27	15.46	16.07	17.55	16.36	20.7	12.9	8.9	14.17	22.4	8.4	2.6	0.6	.....	.....	.....
28	17.70	17.81	17.25	17.59	16.5	10.0	8.9	11.80	18.4	7.0	1.6	0.1	.....	.....	.....
29	16.48	16.38	15.39	16.08	20.4	11.4	9.3	13.70	22.3	7.0	3.6	0.4	.....	.....	.....
30	14.67	15.60	14.95	15.07	23.4	14.1	8.4	15.30	25.2	7.3	4.5	0.1	.....	.....	.....
31	15.70	.....	15.02	.....	20.7	.....	7.1	.....	22.0	6.1	4.8	.....	.....	.....	.....

1	15.47	15.50	15.92	15.63	20.4	10.6	10.1	13.70	21.9	7.1	2.7	0.3	0.0	0.0	0.0
2	16.44	17.12	18.36	17.31	14.1	12.4	11.3	12.80	16.0	9.4	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0
3	17.97	18.39	16.92	17.76	18.2	10.6	8.9	12.57	20.8	6.6	2.2	0.2	0.0	0.0	0.0
4	16.61	18.04	18.55	17.73	18.8	9.9	10.9	13.20	18.5	9.5	3.1	0.1	0.0	0.0	0.0
5	19.19	18.42	17.27	18.29	14.9	9.9	10.5	11.77	15.7	5.5	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0
6	15.99	16.53	16.07	16.20	18.2	12.4	6.4	12.33	20.0	5.7	2.4	1.2	0.2	0.0	0.0
7	15.71	18.44	18.49	17.55	18.6	9.5	9.1	12.40	19.4	7.4	2.7	0.4	0.0	0.0	0.0
8	17.48	17.41	17.51	17.47	13.0	6.9	4.2	8.03	13.7	3.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9	16.47	17.40	18.09	17.32	17.6	9.3	4.6	10.50	19.0	2.9	2.9	0.2	0.0	0.0	0.0
10	17.76	18.92	18.42	18.37	15.3	9.3	9.5	11.37	15.7	9.0	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0
11	17.08	17.16	17.52	17.25	14.5	8.9	4.7	9.37	17.3	3.7	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0
12	16.51	16.98	17.71	17.07	20.2	9.0	6.0	11.73	21.5	5.1	2.5	.....	.....	.....	.....
13	18.12	20.09	18.29	18.83	20.2	10.1	6.4	12.23	21.0	5.8	3.9	0.3	0.0	0.0	0.0
14	16.76	16.23	14.25	15.75	24.0	11.5	5.9	12.80	22.3	5.0	4.3	1.0	0.0	0.0	0.0
15	15.52	18.48	18.90	17.63	19.2	9.4	6.4	11.67	19.5	4.9	3.3	0.7	0.0	0.0	0.0
16	18.17	18.09	17.17	17.81	18.1	9.5	4.9	10.83	18.9	4.5	3.4	0.7	0.0	0.0	0.0
17	16.87	17.40	17.64	17.30	19.9	9.6	6.3	10.93	21.0	5.2	3.4	0.5	0.0	0.0	0.0
18	17.40	18.66	19.05	18.37	19.6	10.1	6.5	12.07	20.0	4.3	3.2	0.4	0.0	0.0	0.0
19	18.56	18.99	19.82	19.12	18.2	8.4	5.3	10.63	19.1	4.0	2.9	0.3	0.0	0.0	0.0
20	19.83	20.16	18.42	19.47	19.5	10.1	6.1	11.90	20.2	5.9	3.7	1.1	0.0	0.0	0.0
21	17.60	19.14	19.35	18.70	18.7	9.1	5.9	11.23	19.5	4.7	2.5	0.6	0.0	0.0	0.0
22	18.24	18.22	17.87	18.11	15.0	8.3	3.7	9.00	16.1	1.9	3.2	0.8	0.4	0.4	0.4
23	17.95	20.56	20.67	19.72	15.5	5.6	2.6	7.90	16.0	1.0	3.8	0.4	0.4	0.4	0.4
24	19.83	20.55	19.45	19.94	17.5	5.7	1.6	8.27	18.0	0.2	4.7	0.5	0.5	0.5	0.5
25	17.20	16.44	14.75	16.13	21.5	8.6	5.0	11.70	23.5	3.2	6.2	1.1	1.0	1.0	1.0
26	14.95	15.64	17.23	15.94	21.6	8.6	7.9	12.70	22.5	5.6	4.9	0.2	0.0	0.0	0.0
27	17.83	17.96	17.31	17.70	12.7	6.1	2.0	6.93	14.1	1.7	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0
28	16.38	17.21	.....	.....	17.6	8.5	.....	.....	18.8	2.2	4.1	0.6	.....	.....	.....
29	17.02	18.40	.....	.....	15.5	8.6	1.6	8.57	19.6	0.7	0.9	0.3	.....	.....	.....
30	16.36	17.57	17.49	17.21	13.7	6.9	1.8	7.17	15.6	1.7	1.5	0.2	.....	.....	.....

E 1872.

PSICRÓMETRO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.						
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 0.	2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 0.	2 h.	10 h.	19 h.
68	...	93	...	15.44	.....	10.51	.....	SO.	.....	C.	Np.	D.	D.
66	81	86	78	14 77	10 13	8 98	11.29	—	E.	—	D.	—	—
67	83	93	81	13 53	9 83	8 98	10 71	—	O.	—	—	Np.	—
62	76	86	75	13 97	9 83	8 80	10 87	—	E.	—	—	D.	—
63	81	92	79	15 34	10 81	10 03	12 06	—	C.	—	—	—	—
64	83	95	81	15 97	11 60	10 35	12 64	—	—	—	—	—	—
76	...	97	...	14 95	.....	11 53	.....	—	—	—	Np.	N.	N.
74	82	86	81	14 08	10 85	10 29	11 74	—	C.	—	—	—	—
77	86	97	87	11 86	9 14	7 77	9 59	—	S.	—	N.	Np.	Np.
68	86	91	82	11 46	9 28	8 15	9 63	O.	C.	—	D.	D.	D.
56	96	89	80	12 29	9 89	9 47	10 55	SO.	—	—	—	—	—
66	94	96	85	15 41	9 91	9 22	11 51	C.	—	—	—	—	—
66	93	92	84	15 85	10 58	9 93	12 12	—	—	—	—	—	—
66	95	100	87	15 63	10 70	10 74	12 36	—	S.	—	—	—	N.
88	94	99	94	11 88	10 50	9 94	10 44	—	SO.	—	N.	N.	Np.
71	96	93	87	11 65	9 61	8 92	10 06	—	E.	—	D.	D.	D.
66	91	95	84	12 91	10 68	9 16	10 92	—	S.	—	Np.	—	Np.
79	...	...	...	11 50	.....	.....	.....	—	C.	—	—	Np.	Np.
67	88	85	80	10 00	6 97	6 40	7 79	C.	C.	—	—	D.	—
52	92	98	79	10 78	8 57	7 77	9 04	SO.	—	—	—	—	—
62	94	95	84	14 51	10 05	8 53	10 96	—	—	—	—	—	—
55	86	...	...	12 33	9 35	.....	.....	—	—	—	—	—	—
61	...	95	...	13 62	.....	8 31	.....	—	.....	—	—	—	Np.
68	93	97	86	14 02	9 71	8 51	10 75	—	C.	—	—	—	Ni.
...	...	100	...	.....	.....	7 79	.....	—	—	—	.....	.....	D.
76	93	100	90	18 97	10 37	8 57	10 97	SO.	C.	—	Np.	Np.	Ni.
83	86	100	90	11 58	8 50	8 42	9 50	—	—	—	D.	D.	—
67	95	94	85	12 06	9 55	8 18	9 93	—	—	—	—	—	D.
68	88	99	83	13 50	10 50	8 16	10 72	—	—	—	—	—	—
58	...	99	...	10.61	.....	7.58	.....	O.	.....	—	Np.	.....	—

DE 1872.

75	96	100	90	13.49	9.16	9.29	10.65	SO.	C.	C.	D.	D.	Ni.
91	96	97	95	10 32	10 17	10 00	10 36	C.	—	—	N.	N.	N.
78	97	99	91	12 87	9 22	8 42	10 00	—	—	—	Np.	D.	D.
52	99	89	89	11 21	8 99	9 59	9 93	SO.	—	—	D.	—	N.
91	99	100	94	11 24	8 99	9 41	9 88	C.	—	—	N.	—	N.
77	86	97	87	12 07	9 07	6 98	9 37	—	—	—	D.	—	D.
95	96	88	88	11 78	8 33	8 29	9 47	SO.	—	—	Np.	—	N.
87	100	96	96	9 76	7 45	6 26	7 82	C.	S.	—	D.	—	D.
71	97	100	89	10 79	8 57	6 34	8 57	SO.	—	—	D.	—	Ni.
82	99	100	94	10 75	8 69	8 81	9 42	—	—	—	—	—	D.
84	97	97	93	10 39	8 25	6 22	8 29	—	—	—	D.	—	D.
71	...	...	...	12 89	.....	.....	.....	—	E.	—	Np.	—	—
65	96	97	86	11 61	8 38	6 98	9 19	—	C.	—	D.	—	—
62	95	96	81	11 72	8 86	6 65	9 08	C.	—	—	—	—	—
66	81	100	86	10 23	8 21	7 20	8 75	SO.	—	—	Np.	—	—
67	91	97	85	10 56	8 15	6 30	8 34	—	—	—	D.	—	—
68	93	96	86	11 82	8 57	6 82	9 07	—	—	—	—	—	—
76	94	93	86	12 03	7 60	6 70	8 78	—	—	—	—	—	N.
96	100	89	89	11 41	8 04	6 63	8 65	—	—	—	Np.	—	D.
66	95	97	83	11 28	7 81	6 88	8 66	C.	—	—	D.	—	—
92	99	89	89	12 19	8 06	6 87	9 04	SO.	—	—	—	—	Np.
66	93	93	82	8 42	7 01	5 57	7 00	—	—	—	Np.	N.	Np.
66	94	93	82	7 11	6 34	5 11	6 53	SE.	—	—	N.	—	D.
93	91	79	87	8 17	6 33	4 68	6 33	C.	—	—	D.	—	—
85	84	72	9 56	7 08	5 59	7 38	—	—	—	—	—	—	—
97	99	85	11 52	8 59	7 78	9 20	—	SO.	—	—	—	—	Ni.
96	100	93	9 09	6 82	5 39	7 07	—	—	—	—	N.	—	D.
92	...	...	9 09	7 86	.....	.....	.....	—	—	—	D.	—	—
96	169	95	11 76	7 93	5 14	8 31	—	—	—	—	Np.	—	Ni.
97	109	93	9 19	6 58	5 23	7 23	—	—	—	—	D.	—	—

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros		
											23 h.	9 h.	21 h.
mm.				o				o		c			
1	16.59	17.86	18.22	17.56	14.9	7.0	2.4	8.10	17.4	1.9	2.2	0.1	0.0
2	17.63	17.22	17.22	17.22	15.7	7.0	1.8	8.10	17.4	1.8	2.6	0.1	0.0
3	16.32	17.41	17.60	17.11	15.4	7.4	0.9	7.90	16.0	0.7	2.6	0.5	0.0
4	17.15	18.16	18.43	17.91	14.9	7.0	8.4	8.43	15.7	1.2	2.4	0.6	0.0
5	17.98	18.09	17.38	17.82	17.7	7.6	4.4	9.90	18.6	2.5	4.1	0.8	0.0
6	17.47	18.23	17.50	17.73	18.0	9.4	2.5	9.97	18.5	1.9	3.6	0.8	0.0
7	17.11	17.89	18.81	17.94	16.0	7.4	7.6	10.33	16.7	5.6	3.2	0.4	0.0
8	19.41	19.30	17.79	18.83	12.9	9.7	8.1	8.10	13.9	7.0	1.5	0.0	0.0
9	19.96	22.35	22.79	21.70	9.7	7.5	6.8	8.00	11.6	6.0	0.3	0.1	0.0
10	21.02	21.05	.....	.....	12.7	7.4	.....	.....	13.5	6.5	1.6	0.0	0.0
11	19.25	19.26	17.33	18.61	11.6	9.4	8.9	9.97	12.0	8.0	0.6	0.0	0.0
12	15.67	17.51	18.35	17.18	12.1	10.3	6.8	9.73	12.4	6.2	0.8	0.0	0.0
13	17.95	18.81	17.27	18.01	14.0	8.4	4.9	9.10	15.0	4.0	2.4	0.1	0.0
14	15.53	15.60	18.75	16.63	16.1	8.0	7.9	10.67	17.9	5.4	3.4	0.0	0.0
15	18.24	.....	17.39	.....	10.4	.....	7.7	.....	.....	5.6	0.5	0.0	0.0
16	17.00	18.80	18.58	18.13	12.1	5.4	7.6	8.36	12.0	5.0	1.2	0.0	0.0
17	19.78	18.87	17.65	18.77	10.4	6.4	6.0	7.60	11.4	5.7	0.5	0.2	0.0
18	16.72	16.53	16.36	16.54	12.5	6.1	3.1	7.23	13.2	2.1	1.6	0.0	0.0
19	.....	18.06	19.12	.....	.....	7.9	6.9	.....	14.1	6.0	.....	0.6	0.0
20	20.36	21.09	20.70	20.72	10.9	5.0	1.6	5.83	11.2	1.4	1.3	0.1	0.0
21	18.90	19.05	17.06	18.34	12.7	5.3	2.5	6.83	13.6	1.8	2.1	0.3	0.0
22	16.74	19.27	21.87	19.29	16.0	6.2	4.6	8.93	16.9	3.2	2.9	0.1	0.0
23	20.99	.....	21.41	.....	9.9	.....	2.0	.....	17.1	1.6	0.8	0.0	0.0
24	19.00	18.91	18.50	18.80	15.9	7.4	3.2	8.83	17.6	3.1	3.5	0.7	0.0
25	17.33	.....	16.31	.....	17.7	.....	4.2	.....	19.0	3.7	3.8	0.0	0.0
26	15.34	16.80	16.80	16.31	18.5	8.6	8.3	11.80	19.2	7.2	3.6	0.0	0.0
27	16.91	17.42	20.16	18.16	10.6	9.0	8.4	9.33	19.9	8.2	0.4	0.1	0.0
28	18.61	18.05	16.70	17.79	13.0	7.0	4.1	8.03	13.6	3.5	1.8	0.3	0.0
29	15.58	16.40	18.35	16.78	16.0	9.5	6.4	10.63	16.9	4.1	2.9	0.8	0.0
30	19.74	19.82	18.98	19.51	9.5	6.4	6.4	7.43	10.0	5.0	0.3	0.1	0.0
31	18.91	20.52	21.15	20.19	10.6	9.4	8.9	9.63	11.3	7.8	1.5	0.2	0.0

1	21.40	21.43	18.94	20.59	13.1	9.6	4.1	8.93	13.3	3.1	1.5	0.2	0.0
2	17.93	.....	17.86	.....	14.8	.....	2.6	.....	15.9	2.2	4.8	0.0	0.0
3	16.49	18.79	18.80	18.03	14.5	6.0	2.4	7.63	15.5	1.9	3.9	0.9	0.0
4	16.46	17.25	17.16	16.96	13.9	5.5	1.6	7.00	15.0	1.3	4.4	0.3	0.0
5	17.80	19.74	.....	.....	14.3	5.1	.....	.....	14.8	1.2	4.2	0.4	0.0
6	18.93	19.98	18.29	19.07	14.2	6.4	2.2	7.60	16.0	0.7	3.2	0.6	0.0
7	16.99	17.16	16.67	16.94	17.1	6.1	2.9	8.70	18.5	2.0	5.5	0.2	1.0
8	16.84	19.20	20.36	18.80	13.0	5.4	6.6	8.33	13.8	4.5	1.8	0.3	0.0
9	20.25	20.65	20.64	20.51	10.4	7.4	5.6	7.80	10.9	4.8	0.7	0.7	0.0
10	21.07	21.30	20.83	21.07	9.4	3.5	2.2	7.37	10.0	0.2	1.4	0.2	0.0
11	19.14	19.89	21.24	20.09	13.9	6.7	5.0	8.53	15.3	4.4	4.2	1.0	0.0
12	19.92	21.08	19.85	20.28	13.7	6.4	3.7	7.93	15.0	3.1	3.5	0.6	0.0
13	17.20	15.20	15.17	15.86	15.8	7.3	2.1	8.40	16.5	2.1	5.6	1.7	0.0
14	14.85	16.21	17.48	16.18	10.8	8.0	7.3	8.70	12.5	6.9	1.2	0.4	0.0
15	17.85	18.10	18.29	18.04	12.5	5.5	2.8	6.93	13.5	1.8	3.6	0.5	0.0
16	17.89	.....	19.33	.....	13.9	.....	2.6	.....	15.1	1.6	4.2	0.0	0.0
17	18.91	18.84	19.39	19.03	13.9	5.3	4.6	7.93	15.3	1.9	4.4	0.4	0.0
18	18.99	19.48	16.73	18.40	13.4	6.6	4.0	8.00	15.0	3.4	2.9	0.3	0.0
19	13.97	14.50	14.78	14.42	13.1	7.0	6.6	8.90	14.7	4.1	2.3	0.8	0.0
20	16.42	18.79	18.65	17.95	11.1	9.0	6.4	8.83	11.5	5.6	1.5	0.3	0.0
21	18.18	17.66	.....	.....	9.7	6.6	.....	.....	10.4	5.0	1.6	0.1	0.0
22	17.71	17.60	.....	.....	9.6	6.1	.....	.....	10.5	.....	1.6	0.6	0.0
23	17.73	19.26	22.20	19.73	9.5	5.5	0.4	5.13	9.9	0.0	2.3	0.6	0.0
24	21.06	22.16	19.11	20.78	11.1	4.0	1.4	5.50	11.9	0.7	3.6	1.8	0.0
25	16.84	15.73	16.65	16.41	9.4	4.7	3.6	5.90	9.5	2.8	1.9	0.8	1.0
26	16.69	17.42	19.93	18.01	11.9	3.5	4.2	6.53	12.5	3.1	2.9	0.3	0.0
27	20.64	22.24	23.70	22.19	8.6	3.1	-0.7	4.13	9.0	-1.0	1.2	0.4	0.0
28	23.78	23.08	.....	.....	11.4	4.7	.....	.....	12.0	1.8	3.8	0.6	0.0
29	18.93	20.30	19.17	19.57	14.6	9.5	7.0	10.37	15.1	5.1	5.8	2.2	1.0
30	20.21	21.83	20.20	20.76	9.0	7.3	7.9	8.07	10.3	7.5	1.7	0.6	0.0

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.	2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio						
76	99	100	92	9.68	7.43	5.46	7.52	SO.	C.	C.	D.	D.	D.
73	...	100	...	9.65	...	5.26	...	C.	.....	.....	.....	.....	.....
72	93	100	88	9.30	7.19	4.84	7.11	SO.	E.	.....	D.	D.	.....
74	91	97	87	9.42	6.94	5.65	7.34	.....	C.	.....	Np.	Np.	.....
69	89	92	80	9.09	7.01	7.75	7.28	.....	.....	.....	D.	.....	Np.
65	89	100	85	10.00	7.84	5.50	7.78	.....	.....	.....	N.	D.	Np.
67	94	99	87	9.22	7.40	7.68	8.10	.....	.....	.....	N.	Np.	N.
82	...	100	...	9.10	.....	8.02	.....	.....	.....	SO.	N.	N.	LL.
96	99	100	98	8.69	7.63	7.40	7.91	NE.	F.	C.	LL.	LL.	LL.
81	100	...	...	8.89	7.69	.....	.....	C.	C.	.....	D.	D.	N.
93	100	100	98	9.43	8.77	8.42	8.87	.....	.....	.....	LL.	LL.	LL.
90	100	99	96	9.38	9.29	7.29	8.65	N.	.....	.....	LL.	LL.	D.
73	90	100	88	8.90	8.16	6.46	7.84	C.	.....	.....	D.	D.	Ni.
64	100	100	88	9.03	8.02	7.89	8.31	.....	.....	.....	.....	.....	.....
94	...	99	...	8.69	.....	7.78	.....	.....	.....	.....	N.	N.	.....
85	100	100	95	8.62	6.78	7.84	7.75	SO.	.....	.....	Np.	N.	.....
94	97	100	97	8.75	6.98	7.00	7.58	C.	.....	.....	Np.	N.	N.
80	100	100	93	8.68	7.15	5.75	7.19	.....	S.	.....	Np.	D.	D.
...	91	100	...	.....	7.28	7.45	.....	.....	C.	.....	N.	.....	N.
83	99	100	94	8.09	6.47	5.18	6.58	C.	.....	.....	N.	.....	N.
75	96	100	90	8.38	6.36	5.50	6.75	.....	.....	.....	Np.	.....	D.
70	99	100	90	9.47	7.04	6.34	7.62	SO.	.....	.....	.....	.....	Ni.
89	...	100	...	8.15	.....	5.30	.....	C.	.....	.....	D.	.....	D.
63	90	97	83	8.83	6.93	5.65	7.14	.....	C.	.....	.....	.....	.....
63	...	97	...	9.68	.....	5.98	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
66	100	100	80	10.59	8.32	8.12	9.01	SO.	SO.	.....	.....	Ni.	Ni.
95	99	100	98	8.81	8.41	8.22	8.48	C.	C.	.....	N.	N.	N.
79	96	100	92	8.84	7.22	6.14	7.40	.....	C.	.....	Np.	D.	.....
70	89	100	86	9.61	7.89	7.20	8.23	.....	.....	.....	N.	Np.	Ni.
96	99	91	95	8.45	7.09	6.57	7.37	.....	.....	.....	.....	.....	N.
84	97	100	93	7.67	8.57	8.66	8.30	.....	.....	.....	.....	.....	.....

DE 1872.

82	97	100	93	9.24	8.69	6.14	8.02	C.	C.	C.	N.	N.	Ni.
59	...	96	...	6.39	.....	5.34	.....	.....	.....	.....	D.	.....	D.
58	86	98	81	7.23	6.09	5.32	6.21	.....	C.	.....	.....	D.	Np.
52	96	96	81	6.34	6.45	4.98	5.92	.....	.....	.....	.....	.....	D.
55	...	...	...	6.84	6.29	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	Ni.
65	91	93	83	8.08	6.57	5.02	6.56	.....	E.	C.	.....	.....	D.
47	97	82	75	6.96	6.51	4.71	6.06	.....	C.	.....	.....	.....	.....
79	96	97	87	8.84	6.45	7.08	7.46	SO.	.....	.....	.....	Np.	Ni.
91	90	94	92	8.57	6.53	6.39	7.30	C.	SO.	.....	N.	N.	N.
81	97	95	91	7.10	5.73	5.18	6.06	.....	C.	.....	D.	D.	N.
53	85	90	76	6.58	6.34	5.90	6.27	.....	.....	.....	N.	Np.	.....
62	91	92	82	7.23	6.57	5.47	6.42	NO.	.....	.....	N.	.....	.....
44	76	91	70	5.96	5.77	4.88	5.51	C.	.....	.....	D.	.....	D.
84	94	94	91	8.31	7.66	7.21	7.71	SO.	.....	.....	N.	N.	N.
57	93	93	81	6.30	6.20	5.22	5.92	C.	.....	N.	Np.	Np.	D.
53	...	96	...	6.02	.....	5.34	.....	.....	.....	.....	N.	N.	N.
93	97	81	6.40	6.22	6.14	6.25	6.14	SO.	C.	.....	N.	D.	Np.
92	96	100	88	7.65	6.97	7.00	7.21	.....	.....	.....	N.	N.	Ni.
71	88	91	84	8.32	6.62	6.61	7.19	C.	.....	.....	.....	.....	N.
81	96	94	90	7.97	8.19	6.76	7.64	SO.	.....	.....	Np.	.....	Np.
79	99	...	...	7.17	7.24	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	N.
79	91	...	...	7.05	6.47	.....	.....	.....	N.	.....	.....	.....	N.
19	91	98	86	6.26	6.17	4.69	5.74	C.	E.	C.	.....	.....	Np.
71	93	73	5.73	4.65	4.70	5.03	5.03	SO.	C.	.....	D.	D.	N.
87	83	82	6.60	5.62	4.35	5.72	4.35	NO.	E.	.....	Np.	Np.	N.
95	97	85	6.81	5.65	5.98	6.15	5.57	SO.	C.	.....	D.	D.	.....
89	99	92	6.92	5.42	4.36	5.57	5.57	C.	.....	.....	.....	.....	.....
90	...	...	...	5.51	5.82	.....	.....	.....	C.	.....	D.	.....	N.
71	78	63	5.68	6.31	5.71	5.75	5.75	.....	E.	.....	N.	N.	.....
91	91	86	6.57	6.39	7.25	6.33	6.33	E.	SO.	.....	.....	.....	.....

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO. A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	9.9	6.2	5.4	7.17	10.0	4.8	0.5	0.5	0.2
2	18.57	19.41	19.98	19.83	9.9	6.0	3.7	6.07	9.5	3.2	1.2	0.6	0.6
3	19.59	20.30	20.82	20.41	8.5	4.5	1.1	5.00	10.1	0.0	0.0	0.3	0.1
4	20.74	23.04	23.32	22.37	9.4	3.0	-0.1	3.77	9.2	-0.6	2.3	0.2	0.1
5	21.63	22.12	21.04	21.60	8.4	3.0	-1.1	3.93	11.1	-1.1	4.2	0.5	0.2
6	20.03	19.21	17.77	19.00	10.3	2.6					4.2	0.5	0.2
7	16.56	16.57	.....	.....	11.2	3.9			11.7	1.9	3.9	0.4	0.1
8	19.20	18.39	18.37	18.65	8.6	4.2	2.8	5.20	9.2	1.5	1.4	0.1	0.1
9	18.30	19.26	18.59	18.72	12.4	5.6	4.6	7.53	11.1	4.0	3.5	0.2	0.2
10	17.97	19.87	22.07	19.97	11.1	7.0	1.1	8.73	11.5	5.0	2.1	0.4	0.3
11	21.61	22.09	20.72	21.47	12.6	5.4	2.0	6.87	13.6	1.9	2.7	0.4	0.3
12	17.69	16.94	17.01	17.21	11.0	4.4	0.9	5.45	12.0	-0.1	2.4	0.5	0.1
13	16.65	17.34	17.63	17.21	13.2	5.1	0.9	6.40	11.1	0.3	3.9	0.6	0.2
14	18.17	18.69	20.10	18.99	10.1	5.1	3.6	6.37	12.0	2.7	1.1	0.0	0.0
15	.....	22.66	20.53	.....	.....	4.4	3.1	.....	6.9	2.1	1.1	0.0	0.0
16	19.22	20.00	20.56	19.93	7.6	2.7	1.4	3.90	9.7	-0.1	1.3	0.2	0.2
17	21.31	22.34	21.32	21.66	14.2	5.5	.....	.....	16.0	0.0	5.6	0.4	0.1
18	19.63	18.88	17.80	18.77	17.1	8.1	3.2	9.47	18.0	3.0	.....	.....	1.0
19	15.46	15.31	19.66	16.81	18.7	9.1	6.2	11.23	20.5	5.0	6.1	1.4	0.8
20	18.86	17.97	18.37	18.40	11.6	10.0	8.3	9.97	12.3	7.8	2.1	0.9	0.2
21	17.67	18.39	.....	.....	10.8	9.1	.....	.....	11.5	6.7	1.7	0.5	0.1
22	21.17	23.25	.....	.....	11.4	8.7	.....	.....	13.5	4.6	1.1	0.3	0.1
23	18.98	19.37	19.54	19.30	10.1	6.7	6.1	7.63	12.5	5.0	0.8	0.0	0.2
24	17.95	19.96	21.42	19.78	13.6	7.3	6.0	8.97	14.5	2.7	3.1	1.1	0.0
25	21.04	.....	.....	.....	7.4	.....	.....	.....	4.6	1.0	.....	.....	0.0
26	21.66	22.14	20.83	21.53	12.7	5.4	2.0	6.70	15.0	2.0	2.4	0.3	0.2
27	20.51	22.60	23.82	22.31	12.1	4.9	2.7	6.57	14.0	2.7	1.9	0.2	0.1
28	22.46	22.74	22.69	22.63	10.1	2.6	-0.4	4.10	10.5	-0.8	2.4	0.3	0.1
29	18.80	17.61	16.83	17.58	13.7	6.1	3.5	7.77	15.9	1.3	4.4	1.1	0.1
30	15.66	17.80	18.95	17.47	18.7	6.9	6.6	10.73	20.4	6.3	6.1	0.1	0.0
31	18.19	18.78	17.57	18.18	11.4	6.9	8.0	8.77	19.6	7.0	1.1	0.2	0.1
32	18.17	.....	19.63	.....	11.4	.....	8.4	.....	14.0	7.0	1.4	0.1	0.1

AGOSTO													
DÍAS	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	18.36	19.26	18.37	18.66	10.0	9.5	7.4	8.37	11.1	6.6	1.0	0.0	0.0
2	17.82	18.97	20.51	19.13	12.5	6.5	4.3	7.80	13.0	2.7	2.3	0.3	0.2
3	21.11	22.38	20.81	21.43	12.6	6.1	3.4	7.37	14.1	2.7	2.4	0.2	0.0
4	18.25	18.24	17.40	17.96	15.3	6.4	4.0	8.77	15.7	3.2	2.8	0.0	0.0
5	17.62	19.07	20.73	19.14	17.4	7.0	7.5	10.63	18.0	5.9	5.8	0.2	0.1
6	21.33	20.47	19.47	20.52	9.7	5.0	1.1	15.27	10.5	0.1	1.6	0.3	0.1
7	18.35	20.40	20.39	19.71	12.0	6.4	4.4	7.93	12.3	1.9	2.6	0.0	0.0
8	18.96	18.68	18.81	18.82	8.1	5.9	5.0	6.89	.....	5.2	1.1	0.2	0.1
9	17.19	17.68	15.96	16.94	12.5	8.7	8.0	9.90	13.0	7.1	1.9	0.3	0.1
10	16.28	18.33	21.60	18.74	7.6	5.5	5.7	6.20	10.7	4.9	0.8	0.0	0.0
11	19.84	20.06	20.21	20.64	12.7	7.6	7.7	9.33	13.9	6.7	1.5	0.3	0.1
12	20.20	20.71	19.59	20.17	10.9	8.1	7.3	8.77	14.2	5.9	0.0	0.0	0.0
13	18.31	19.29	18.13	18.58	16.0	8.7	5.1	9.93	16.7	5.0	3.2	1.3	0.3
14	17.22	18.43	19.12	18.26	17.4	16.6	5.9	11.20	18.1	5.3	4.6	0.5	0.1
15	18.73	21.25	20.45	20.14	15.1	9.6	4.6	9.77	17.0	3.4	2.4	0.5	0.0
16	18.15	17.00	15.23	16.13	16.2	8.6	6.2	10.33	17.9	3.0	5.3	0.0	0.0
17	14.92	17.35	18.61	17.17	17.9	11.2	5.7	11.66	18.3	5.6	4.1	1.2	0.2
18	19.01	20.32	20.92	20.68	18.0	10.5	9.4	12.63	18.3	8.9	1.9	0.7	0.2
19	20.50	22.41	20.91	21.27	12.5	8.6	7.3	9.50	13.8	5.0	1.1	0.4	0.1
20	17.15	16.22	.....	.....	15.1	9.0	.....	.....	16.9	5.2	2.1	0.7	0.2
21	15.63	18.28	20.59	18.17	16.1	10.1	7.7	11.50	17.0	7.5	2.7	1.0	0.1
22	20.93	19.98	18.66	19.86	13.5	10.4	9.4	11.19	14.3	8.6	2.4	0.3	0.1
23	16.49	16.63	18.32	17.21	11.1	7.6	7.0	8.57	11.5	6.1	1.9	0.2	0.0
24	18.68	16.96	16.74	17.26	11.5	8.9	8.6	9.47	12.6	7.1	2.0	1.0	0.1
25	16.83	15.41	16.64	16.28	9.9	3.6	8.3	8.77	10.1	6.5	6.6	0.4	0.2
26	17.47	18.23	21.65	19.03	9.6	6.7	5.9	7.10	10.2	4.1	6.7	0.2	0.0
27	21.22	.....	18.46	.....	11.4	.....	3.9	.....	.....	3.7	1.8	0.6	0.1
28	17.57	18.70	19.46	18.58	16.4	8.5	7.0	10.67	17.3	5.3	3.5	0.3	0.1
29	19.30	20.32	19.21	19.64	12.9	9.1	6.1	9.37	15.0	7.5	.....	1.0	0.1
30	19.72	20.75	19.39	19.72	13.7	9.3	7.7	10.31	14.1	7.0	1.6	0.1	0.1
31	18.92	19.46	19.63	19.63	12.9	9.1	7.0	9.61	14.0	7.1	2.6	0.2	0.1

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.	2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio						
93	93	97	94	8.45	6.56	6.55	7.19	C.	E.	N.	Ll.	N.	Ll.
83	91	100	91	6.95	6.36	5.98	6.42	—	N.	E.	—	Ll.	Ni.
...	95	98	...	...	6.01	4.92	...	—	E.	—	—	N.	Ni.
69	97	98	88	5.72	5.49	4.41	5.21	—	—	—	—	D.	Np.
57	91	96	81	5.34	5.04	4.03	4.89	—	—	—	—	D.	Np.
54	93	...	...	...	5.41	5.61	...	—	C.	—	—	N.	Ni.
81	98	97	92	6.75	6.12	5.41	6.09	—	—	C.	—	N.	Ni.
40	97	97	85	6.46	6.65	6.15	6.42	—	—	—	—	—	N.
74	94	90	86	7.31	7.01	6.78	7.03	—	—	E.	—	—	—
69	94	96	86	7.12	6.39	5.34	6.38	NO.	—	C.	—	—	—
71	92	98	87	6.91	5.72	4.81	5.81	C.	—	C.	—	Np.	D.
56	90	96	81	6.28	5.95	4.68	5.61	SO.	—	—	—	Ni.	Ni.
85	100	100	95	7.86	9.72	6.02	6.87	SO.	—	SO.	—	—	Ni.
...	99	100	...	...	6.16	5.73	...	...	E.	C.	—	Ni.	...
82	97	96	92	6.47	5.44	4.82	5.57	C.	—	—	—	D.	Np.
40	94	...	...	5.36	6.29	...	...	SO.	C.	—	—	—	D.
...	...	83	...	...	...	4.79	...	C.	—	—	—	—	...
45	81	86	71	7.18	6.91	6.18	6.76	C.	—	—	—	—	Np.
74	87	89	83	7.49	8.09	7.22	7.60	SO.	—	—	—	N.	N.
78	93	...	...	7.55	8.05	...	...	C.	—	—	—	—	Np.
86	96	...	...	8.69	8.11	...	...	...	...	C.	—	—	...
87	100	97	95	8.21	7.39	6.89	7.48	...	...	E.	—	—	Np.
66	84	100	83	7.67	6.39	7.00	7.02	...	...	E.	—	Np.	Ni.
86	...	...	...	7.64	...	...	...	...	...	N.	—	N.	N.
72	96	93	87	7.81	6.44	4.95	6.41	...	...	D.	—	D.	N.
77	97	98	91	8.08	6.32	5.63	6.68	SO.	E.	NE.	—	D.	N.
70	91	100	88	6.41	5.20	4.50	5.37	...	E.	E.	—	D.	D.
66	84	95	78	6.63	5.93	5.59	6.05	...	E.	—	Np.	D.	D.
45	98	100	81	7.32	7.38	7.34	7.35	...	O.	—	Np.	N.	Ni.
86	96	91	91	8.63	7.17	7.31	7.71	C.	C.	O.	—	N.	N.
83	...	98	...	8.20	...	8.07	...	...	...	E.	—	...	...

DE 1872.

85	88	96	90	7.76	7.63	7.31	7.58	C.	C.	C.	N.	N.	N.
73	96	87	85	7.90	6.92	5.45	6.76	...	E.	—	...	Np.	...
72	97	100	90	7.78	6.81	5.77	6.79	...	E.	—	D.	N.	Ni.
60	90	90	80	7.77	6.16	5.74	6.66	...	C.	—	N.	N.	N.
45	97	98	80	6.70	7.28	7.53	7.17	...	S.	—	Np.	N.	N.
73	95	98	91	7.05	6.20	4.88	6.04	...	E.	—	...	N.	Ni.
69	100	...	...	7.13	7.20	...	...	SO.	—	—	D.	N.	N.
85	97	97	93	7.18	6.70	6.01	6.85	C.	—	E.	—	N.	N.
77	96	80	84	8.26	8.09	6.59	7.63	...	O.	—	...	...	...
91	100	96	96	7.13	6.63	6.55	6.77	NO.	—	NO.	—	Ll.	N.
82	96	100	93	9.03	7.46	7.79	8.09	...	NE.	—	Ll.	N.	N.
96	100	100	97	8.68	8.02	7.59	8.10	...	—	—	...	Np.	N.
67	82	100	83	9.08	6.96	6.98	7.54	C.	—	—	...	Np.	N.
56	94	100	83	8.37	8.88	8.88	8.01	...	—	O.	—	N.	N.
71	96	100	96	9.16	8.63	8.10	8.10	...	...	E.	—	Np.	N.
67	94	96	86	9.16	8.63	8.10	8.10	...	...	NO.	—	Np.	N.
61	85	100	82	9.16	8.27	6.92	8.12	...	...	C.	—	...	N.
81	91	97	90	12.47	8.27	8.45	8.81	...	...	C.	—	...	N.
87	93	100	94	9.34	8.27	7.55	8.16	...	...	C.	—	...	N.
77	91	...	...	9.34	8.27	...	...	...	...	...	...	...	...
72	86	90	84	9.34	8.63	7.07	8.33	...	...	...	...	...	...
73	96	95	88	8.34	8.27	8.23	8.54	...	...	...	...	...	...
70	97	94	90	7.73	8.37	7.79	7.82	...	...	...	...	...	...
75	86	90	84	7.73	8.43	7.39	7.46	...	...	...	...	...	...
94	97	83	92	8.23	7.73	7.31	7.67	...	...	...	...	...	...
78	...	100	...	8.23	7.73	6.16	7.15	...	...	...	...	...	...
65	96	100	87	8.23	7.73	6.01	7.03	...	...	...	...	...	...
...	86	97	...	...	...	7.73	...	...	...	...	...	...	...
84	96	86	84	9.19	8.34	6.75	8.13	...	...	...	...	...	...
7	...	91	86	7.71	6.93	6.31	7.03	...	...	...	...	...	...

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros.		
											2 h.	10 5.	19 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	700+	700+	700+	700+	13.4	8.4	7.4	9.73	14.9	4.9	3.4	0.9	1.7
2	17.68	17.15	18.75	17.86	11.4	7.4	4.9	7.90	12.0	4.4	2.0	1.7	0.2
3	20.66	23.79	24.15	22.87	11.6	5.5	2.2	6.43	12.5	1.4	2.5	0.5	0.1
4	22.89	23.26	22.06	22.74	13.9	6.4	4.0	8.10	15.7	2.9	3.3	0.5	0.2
5	20.21	20.48	20.11	20.27	17.6	9.5	4.7	10.60	18.2	4.0	5.1	0.5	0.1
6	18.95	21.13	20.87	20.32	16.0	10.1	7.9	11.33	17.0	6.9	3.3	1.4	0.2
7	18.71	20.17	21.03	19.97	12.3	6.0	5.1	7.80	12.9	4.6	1.2	0.3	0.2
8	22.39	20.84	21.99	21.74	14.6	7.6	4.1	8.77	15.3	3.8	2.8	0.6	0.2
9	21.35	21.62	21.92	21.60	17.7	9.0	5.6	10.77	19.1	4.8	4.5	1.5	0.6
10	21.02	21.41	21.88	21.44	19.2	11.2	...	...	20.8	6.1	2.6	1.0	...
11	19.10	20.99	...	...	15.4	8.9	8.4	10.90	16.2	8.0	2.3	0.8	0.4
12	22.01	22.01	22.25	22.09	14.0	6.9	4.1	8.33	15.8	3.0	3.1	0.1	...
13	22.91	23.71	22.32	22.98	14.8	7.5	3.1	8.47	16.7	2.8	...	0.9	0.3
14	19.63	20.37	20.38	20.46	15.9	9.5	3.4	9.60	16.8	3.0	3.9	1.0	0.4
15	19.93	21.03	20.38	20.45	16.0	9.9	4.4	10.10	17.0	4.1	4.0	1.2	0.4
16	20.68	22.11	21.06	21.28	15.9	8.9	7.7	10.83	17.2	7.0	3.7	0.4	0.4
17	18.96	19.41	19.87	19.41	11.1	5.0	2.7	6.27	11.1	1.9	1.4	0.4	0.1
18	19.55	23.46	23.80	22.27	14.1	6.4	6.1	8.87	15.0	3.9	2.8	0.3	0.2
19	21.49	20.71	20.52	20.91	19.4	9.3	6.5	11.73	20.4	...	6.4	0.6	0.5
20	18.99	19.23	19.26	19.16	18.7	10.1	7.1	11.97	19.1	4.6	4.1	0.8	0.4
21	19.05	18.83	17.85	18.58	20.1	11.9	8.9	13.63	21.3	5.5	4.8	1.2	0.5
22	15.89	15.79	16.56	16.08	14.1	10.1	9.7	11.30	15.5	9.4	1.2	0.0	0.0
23	16.71	17.47	17.62	17.27	12.5	11.9	10.9	11.77	13.6	10.2	0.9	0.6	0.3
24	18.73	16.78	17.82	17.78	11.9	9.1	...	...	12.4	7.1	0.3	0.2	...
25	15.71	19.94	...	...	12.7	8.6	7.9	9.73	...	6.7	1.6	0.3	0.2
26	20.63	19.48	20.84	20.32	15.9	9.4	7.9	11.07	17.0	5.6	3.4	0.6	0.3
27	20.86	21.09	20.55	20.77	18.1	10.3	9.9	12.77	19.1	8.4	2.9	...	...
28	19.42	19.64	21.94	20.33	12.6	9.1	9.3	10.33	17.2	8.7	...	0.0	0.5
29	22.09	22.12	20.74	21.63	18.3	12.0	10.3	13.53	19.5	7.3	3.3	1.4	0.5
30	18.95	19.11	17.55	18.54	18.3	11.9	9.9	13.37	19.7	7.9	3.0	0.8	0.5
31	16.75	19.06	19.09	18.30	...	...	...	...	...	...	...	...	...

OCTUBRE

1	17.74	18.39	19.18	18.44	19.0	13.9	9.4	14.10	20.0	7.2	3.4	2.0	0.5
2	19.80	...	...	...	19.4	...	10.8	...	20.5	7.9	3.0	...	0.3
3	18.48	18.15	17.52	18.05	19.6	12.5	10.1	14.07	21.3	7.1	3.8	1.4	0.7
4	16.67	17.00	17.00	16.89	20.5	13.7	10.1	14.77	22.2	8.5	4.0	1.7	0.5
5	18.57	19.29	17.07	18.31	14.3	11.1	11.5	12.30	16.4	9.2	0.5	0.5	0.6
6	15.26	17.74	19.24	17.41	17.0	9.5	10.9	12.47	17.5	7.5	2.6	0.4	1.0
7	20.45	22.56	21.96	21.66	14.9	10.4	7.3	10.87	17.2	4.4	3.5	0.8	0.4
8	20.06	19.24	16.91	18.74	17.4	11.0	8.0	12.13	18.4	5.9	4.0	0.9	1.6
9	17.88	21.83	21.36	20.36	20.5	15.1	7.9	14.63	21.9	5.6	6.2	1.4	0.5
10	20.26	...	18.06	...	20.5	...	11.2	...	...	8.0	5.1	...	...
11	17.20	17.66	18.02	17.63	22.2	14.2	11.6	16.00	23.5	8.7	6.1	1.5	0.6
12	16.11	16.92	16.74	16.39	23.6	13.5	11.1	15.87	24.0	10.0	6.7	1.4	0.7
13	18.28	18.28	19.38	18.65	17.7	12.6	11.4	13.90	18.1	9.8	2.9	1.5	0.5
14	18.85	19.64	19.92	19.47	18.8	12.4	11.0	17.10	20.0	6.5	4.6	1.5	1.0
15	20.18	19.55	17.75	19.16	18.7	12.4	9.9	13.67	19.8	7.7	4.6	1.4	0.5
16	17.67	17.13	17.97	17.59	20.4	13.1	12.9	15.47	21.1	8.2	4.8	0.9	0.2
17	18.34	19.58	18.94	18.95	22.7	14.9	13.5	17.03	23.5	10.3	6.6	1.2	1.3
18	18.71	19.05	19.81	19.13	24.0	16.5	13.9	18.13	25.6	10.2	6.0	1.4	1.4
19	18.10	18.13	17.78	18.00	25.5	15.4	13.1	18.67	26.7	10.2	...	2.8	1.5
20	17.56	19.90	16.96	18.14	24.6	15.5	13.4	17.83	26.0	10.0	6.8	1.7	1.3
21	16.37	17.73	17.46	17.13	24.1	15.1	14.0	17.73	25.8	9.8	6.4	2.0	1.0
22	17.28	19.52	...	...	23.2	15.7	...	...	24.2	10.0	5.3	2.4	...
23	19.33	19.69	17.44	18.82	22.0	11.4	11.7	15.03	...	6.9	7.8	1.7	1.7
24	15.65	17.67	18.74	17.33	25.4	15.9	13.9	18.40	27.0	8.9	9.2	3.4	2.7
25	18.07	19.23	18.10	18.47	25.2	14.0	14.9	18.03	26.5	9.8	9.5	2.0	1.9
26	18.29	...	19.49	...	25.0	...	14.8	...	26.3	9.4	8.5	...	2.9
27	16.56	18.12	17.12	17.27	25.4	15.1	16.2	18.90	26.8	10.2	9.2	2.5	2.2
28	15.17	15.60	15.54	15.44	26.9	14.4	16.3	20.87	28.9	11.9	9.1	4.1	2.7
29	15.35	16.85	17.60	16.60	25.5	14.0	11.5	17.00	26.7	9.0	8.3	1.9	1.6
30	17.55	20.86	20.85	19.42	17.5	10.4	9.9	12.60	13.5	8.9	3.6	1.6	1.6
31	20.47	20.51	20.82	20.60	16.3	10.9	10.5	12.57	18.9	5.0	3.3	1.7	1.8

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.	2 h.	10 h.	19 h.
2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio						
62	88	76	75	6.99	7.15	5.77	6.64	C.	E.	C.	D.	D.	Np.
75	76	97	83	7.25	5.78	6.29	6.44	N.	—	—	N.	N.	—
70	93	98	87	7.13	6.28	5.24	6.22	C.	—	—	D.	Np.	D.
64	93	97	85	7.68	6.70	5.86	6.75	—	—	—	—	—	Ni.
52	94	98	81	7.79	8.27	6.20	7.42	SO.	C.	—	—	—	N.
66	81	97	81	8.95	7.55	7.57	8.02	C.	—	—	N.	Np.	N.
81	96	97	92	8.83	6.67	6.37	7.29	SO.	—	—	D.	D.	D.
70	91	97	86	8.69	7.15	5.90	7.24	—	—	—	—	—	N.
57	90	91	76	8.41	6.79	6.17	7.12	—	SE.	—	—	—	N.
50	86	...	...	8.22	8.62	.....	.....	C.	—	.....	—	—	N.
75	89	94	86	9.70	7.54	7.78	8.34	SO.	C.	S.	Np.	Np.	D.
66	99	...	...	7.80	6.48	.....	.....	—	—	C.	—	—	—
...	88	95	...	.....	6.75	5.47	.....	C.	E.	—	D.	—	—
60	86	93	80	7.95	7.62	5.49	7.02	SO.	—	—	—	D.	—
59	84	94	79	7.96	7.61	6.39	7.32	—	C.	—	—	—	N.
62	94	94	83	8.29	8.03	7.45	7.92	—	—	—	—	N.	N.
82	94	98	91	7.97	6.13	5.47	6.52	—	—	E.	N.	D.	Np.
59	96	97	87	8.24	6.87	6.73	7.23	C.	—	—	Np.	D.	D.
43	92	93	76	7.28	8.16	6.70	7.38	SO.	—	—	D.	—	—
62	89	94	82	9.88	8.27	7.10	8.42	—	—	—	—	—	Np.
57	86	93	79	10.10	8.83	7.87	8.33	—	E.	C.	N.	Np.	Np.
86	100	100	95	10.29	7.17	8.93	8.80	—	S.	SO.	N.	N.	N.
89	93	96	93	9.60	9.43	9.28	9.44	C.	E.	C.	N.	N.	N.
96	97	...	...	9.96	8.35	.....	.....	—	C.	.....	Ll.	N.	—
81	96	97	91	8.70	8.04	7.70	8.13	—	—	—	N.	Np.	—
65	92	96	84	8.68	8.11	7.56	8.12	SO.	—	—	N.	D.	D.
72	...	...	...	11.01	.....	.....	.....	C.	—	O.	D.	N.	N.
...	100	94	...	.....	8.57	8.12	.....	—	—	—	N.	D.	Np.
68	83	94	82	10.69	8.71	8.62	9.34	—	E.	—	Np.	D.	—
71	93	93	85	11.03	9.31	8.33	9.56	SO.	C.	—	N.	D.	D.

DE 1872.

68	78	93	80	17.74	9.11	8.17	11.67	SO.	SO.	C.	D.	D.	Np.
72	...	96	...	19.80	.....	9.16	.....	—	.....	—	—	—	D.
69	83	91	81	18.48	18.15	8.09	14.91	—	E.	—	—	—	D.
64	81	93	79	16.67	17.00	8.57	14.08	C.	C.	SO.	Np.	N.	N.
94	94	93	94	18.57	19.29	9.31	15.72	SO.	O.	—	Np.	Np.	N.
73	95	86	85	15.26	17.74	8.44	13.81	—	C.	NO.	N.	—	Np.
63	90	94	82	20.45	22.56	7.15	16.72	—	—	C.	D.	D.	D.
61	88	77	75	20.06	19.24	6.19	15.16	—	—	—	D.	—	Np.
47	85	93	75	17.88	21.83	7.44	15.72	—	—	—	Np.	Np.	Np.
55	...	...	...	20.26	.....	.....	.....	—	—	—	D.	D.	D.
50	83	93	75	17.20	17.66	9.43	14.76	—	E.	—	—	—	—
46	84	92	74	16.11	16.92	8.98	14.00	—	C.	—	Np.	Np.	—
72	82	94	83	18.28	18.28	9.37	15.34	NO.	NO.	SO.	N.	N.	N.
57	82	86	75	18.85	19.64	8.41	15.64	SO.	SE.	C.	Np.	Np.	D.
57	83	94	78	20.18	19.55	8.45	16.06	—	SO.	—	—	—	N.
47	89	98	81	17.67	17.13	10.20	15.00	—	E.	—	—	—	D.
57	86	85	73	18.34	19.58	9.74	15.89	—	O.	NE.	—	—	D.
53	85	84	74	18.71	19.05	9.89	15.88	C.	C.	C.	D.	D.	—
...	69	83	...	18.10	18.13	10.65	15.63	SO.	E.	—	—	—	—
48	82	85	72	17.56	16.90	9.60	14.69	—	C.	—	—	—	—
50	78	89	72	15.37	17.73	10.56	14.89	—	E.	—	—	—	—
57	75	...	...	17.28	19.52	.....	.....	—	O.	—	Np.	Np.	Np.
37	79	79	65	19.33	19.69	8.08	15.70	—	C.	—	Np.	D.	D.
33	64	70	56	15.65	17.67	8.16	13.83	—	E.	—	—	—	—
31	78	79	63	18.07	19.23	9.87	15.72	—	SE.	—	—	—	—
38	...	69	...	18.29	.....	8.49	.....	—	.....	—	N.	—	—
33	74	72	60	16.56	18.12	9.80	14.83	—	C.	—	D.	—	—
37	62	77	59	15.19	15.60	10.57	13.78	C.	—	—	—	—	—
39	79	86	68	15.25	16.85	8.80	13.63	SO.	E.	SO.	—	—	—
65	79	86	77	17.55	20.36	7.82	15.24	—	—	—	Np.	N.	N.
62	79	76	72	20.47	20.51	7.23	16.07	C.	C.	C.	—	D.	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 h.	10 h.	19 h.
	m m.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	20.9	13.4	11.7	15.33	22.0	7.9	4.8	2.2	1.6
2	17.43	18.05	18.55	18.01	21.7	11.0	8.1	13.60	22.2	6.3	5.6	1.4	0.4
3	19.34	20.20	20.76	20.10	16.2	10.3	10.0	13.87	17.0	9.6	3.1	1.4	1.5
4	18.95	20.35	20.45	19.92	20.0	11.5	10.8	14.10	20.6	6.5	5.0	1.8	1.4
5	19.40	19.86	18.84	19.37	19.5	12.9	12.4	14.93	20.7	7.0	4.3	1.8	1.2
6	16.71	17.81	17.72	17.41	21.1	12.6	10.0	14.57	22.3	8.7	5.0	2.1	1.2
7	17.93	20.73	19.57	19.41	19.7	11.0	11.1	13.93	20.2	6.5	4.9	1.8	1.3
8	17.28	17.92	18.88	18.03	20.5	12.7	12.6	15.27	22.1	7.1	5.3	2.2	1.8
9	18.31	19.66	19.19	19.05	21.6	13.2	10.9	15.23	22.6	6.4	5.6	3.6	1.5
10	16.73	18.32	18.97	18.01	20.4	12.9	11.1	14.80	22.5	7.7	5.3	1.3	1.1
11	17.55	19.77	19.48	18.93	19.2	12.0	10.8	14.00	20.4	5.5	4.3	2.1	1.6
12	18.36	19.02	21.00	19.46	16.0	9.3	9.9	11.73	18.8	8.5	4.1	0.8	1.3
13	16.21	16.89	16.63	16.58	20.4	12.4	11.5	14.77	22.8	9.5	8.3	1.3	1.0
14	17.49	.....	19.27	.....	15.1	.....	11.6	.....	16.0	7.9	.....	.....	1.2
15	18.00	18.05	18.07	18.04	20.4	13.1	12.0	15.17	21.5	8.0	4.4	1.7	1.4
16	19.11	19.42	21.07	19.87	15.4	12.0	11.2	12.87	19.0	8.9	3.2	1.1	1.2
17	19.34	20.78	22.26	20.79	17.0	11.5	10.3	13.13	20.0	8.5	4.4	2.0	1.0
18	20.54	19.11	18.74	19.46	20.6	14.1	14.9	16.53	22.0	9.0	5.6	1.5	2.0
19	17.57	18.96	18.93	18.49	22.9	14.9	11.1	16.57	24.3	8.0	5.3	3.0	1.4
20	18.54	19.30	20.66	19.50	21.9	15.1	12.0	15.87	23.1	8.1	5.1	1.2	1.1
21	19.73	20.59	19.78	20.03	22.9	13.1	15.7	17.23	23.8	8.9	5.5	0.5	.....
22	17.68	16.95	16.98	17.20	25.1	15.7	17.2	19.33	26.8	10.3	7.3	2.6	3.0
23	17.19	19.64	19.06	17.63	23.0	13.4	10.4	15.80	24.7	6.7	6.4	1.0	0.5
24	18.15	19.12	18.19	18.49	23.0	15.4	16.1	18.17	23.9	10.0	5.5	2.1	2.0
25	16.29	16.59	17.03	16.61	25.0	18.5	17.0	20.37	26.8	10.9	7.0	3.7	2.3
26	14.89	16.28	17.30	16.16	26.0	17.5	17.2	20.43	28.0	11.5	7.3	3.1	2.9
27	16.32	18.57	20.11	18.31	25.2	16.6	15.3	19.03	26.1	10.8	6.1	2.2	2.0
28	19.70	20.68	21.23	20.51	25.0	16.3	15.1	18.80	26.2	11.0	6.3	2.7	1.4
29	19.40	20.13	19.18	19.57	24.1	15.7	14.2	18.09	25.0	8.8	6.0	3.3	3.0
30	18.42	19.16	18.19	18.59	22.9	14.2	15.1	17.30	21.3	9.9	6.2	2.5	2.4

DICIEMBRE

1	16.47	18.40	17.63	17.52	25.4	15.4	17.5	19.23	27.2	9.4	7.3	1.8	2.4
2	15.11	18.37	17.65	17.04	27.4	17.7	18.4	21.07	29.0	11.5	7.5	3.1	.....
3	16.30	17.66	18.29	17.38	27.2	15.7	15.4	19.43	28.2	9.8	.....	1.7	1.3
4	.....	15.51	15.70	.....	.....	17.0	17.1	.....	26.7	11.3	.....	2.5	1.7
5	17.15	17.13	16.70	16.99	20.5	14.0	14.9	16.47	24.8	9.2	3.6	0.9	1.2
6	15.88	.....	17.03	.....	23.5	.....	14.6	.....	25.0	9.2	5.0	.....	1.4
7	15.66	17.58	.....	.....	23.5	14.5	.....	.....	24.6	8.5	4.9	2.5	.....
8	16.48	17.59	16.23	16.77	23.9	16.3	16.3	18.33	25.0	9.9	5.9	3.0	3.4
9	15.54	17.39	18.30	17.08	25.7	16.2	16.8	19.57	27.0	9.5	5.8	.....	.....
10	17.45	17.33	15.57	16.78	27.1	17.1	18.3	20.83	28.2	11.5	8.3	3.5	3.9
11	13.18	15.15	15.96	14.76	28.7	17.9	16.1	20.90	29.3	11.0	8.7	3.4	2.9
12	15.64	16.27	16.78	16.23	25.2	16.1	15.3	18.87	26.3	9.9	7.1	2.8	1.8
13	16.68	16.98	15.52	16.73	24.9	16.3	15.7	18.97	25.9	9.9	6.8	3.3	.....
14	15.81	16.38	16.78	16.32	24.7	15.7	15.1	18.50	25.0	9.3	.....	2.9	1.0
15	15.40	16.00	16.01	15.80	24.1	14.8	13.3	18.40	26.2	9.7	2.5	2.2	1.5
16	16.16	.....	15.85	.....	23.9	.....	14.3	.....	25.8	7.7	.....	.....	.....
17	16.29	17.55	.....	.....	24.4	16.1	.....	.....	25.5	9.4	2.3	2.9	.....
18	16.86	18.88	17.98	17.94	25.2	14.3	13.4	17.80	26.1	8.3	2.5	1.3	0.6
19	16.09	19.06	20.23	.....	22.0	13.6	14.3	16.63	23.9	7.6	1.7	1.6	0.7
20	18.35	18.15	19.31	18.73	25.1	17.6	18.3	20.33	26.4	11.2	2.6	1.5	1.5
21	18.11	19.17	.....	.....	24.7	13.9	.....	.....	25.3	19.5	2.0	0.3	.....
22	20.44	19.51	20.23	20.08	24.0	15.5	15.9	16.67	.....	9.2	0.9	0.7	0.5
23	19.13	19.43	10.08	19.24	24.0	15.1	18.5	19.20	25.3	10.1	2.2	0.3	1.3
24	17.13	16.88	17.51	17.17	28.0	17.4	13.7	21.57	30.7	11.3	2.8	0.5	1.1
25	16.55	16.38	17.76	16.96	25.4	15.5	10.8	17.23	27.4	9.5	1.8	0.5	0.0
26	18.21	18.94	18.08	18.41	20.5	12.9	13.9	15.77	22.3	11.1	1.3	0.4	0.0
27	16.69	17.17	18.01	17.23	22.9	15.1	14.9	17.73	25.2	11.2	1.9	0.8	1.0
28	17.01	17.91	18.84	17.93	24.1	13.1	14.1	16.13	.....	8.5	.....	.....	1.1
29	17.52	16.41	15.21	16.33	23.0	16.3	16.9	18.73	24.1	.....	3.6	1.0	1.1
30	15.17	16.87	18.47	16.83	21.4	13.3	14.1	17.30	23.2	8.4	2.5	0.9	1.3
31	18.81	19.23	16.60	18.22	21.51	12.7	15.1	16.43	24.5	8.9	2.0	0.7	1.3

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2 h.	10 h.	19 h.	2 h.	10 h.	19 h.
9 h.	10 h.	19 h.	Medio	2 h.	10 h.	19 h.	Medio						
58	75	80	71	10.53	8.24	8.29	9.02	SO.	O.	C.	D.	D.	D.
55	83	84	77	9.88	8.08	7.66	8.55	—	C.	SO.	—	—	—
63	82	82	77	9.28	7.61	8.36	8.42	—	E.	C.	Np.	N.	N.
55	78	82	72	9.65	7.84	7.85	8.45	—	—	—	Np.	N.	—
61	79	86	75	10.16	8.46	9.07	9.23	—	SE.	N.	D.	—	—
56	75	84	72	10.67	8.14	7.73	8.85	—	SO.	SO.	D.	—	—
55	74	84	72	9.61	7.49	8.25	8.46	—	NO.	—	Np.	—	—
54	77	79	69	9.55	8.04	8.58	8.74	—	E.	—	Np.	D.	—
53	59	81	64	10.12	6.70	7.79	8.23	—	—	—	Np.	—	—
54	85	86	75	9.55	9.86	8.50	9.16	—	C.	C.	—	—	—
61	75	80	72	10.60	7.72	7.61	8.44	—	E.	—	Np.	—	—
60	89	86	77	8.67	7.74	7.41	7.94	—	O.	O.	N.	N.	N.
31	85	86	67	5.57	9.08	8.80	7.82	—	C.	C.	N.	N.	N.
...	...	...	...	...	...	8.62	...	—	—	—	—	—	—
61	80	85	75	10.85	8.47	8.56	9.46	SO.	NO.	C.	N.	N.	D.
67	87	83	80	9.43	9.65	8.32	8.24	—	C.	—	Np.	N.	N.
57	74	86	72	8.65	7.61	8.09	8.11	—	NO.	NO.	Np.	N.	Np.
59	81	78	71	9.29	9.97	9.81	9.69	—	E.	C.	Np.	D.	—
57	83	83	69	11.75	8.43	8.50	9.38	—	C.	E.	—	—	—
57	68	87	76	11.22	9.59	9.54	10.03	—	—	SO.	D.	—	Np.
55	84	...	...	11.33	10.58	...	...	—	—	C.	—	—	D.
46	73	79	63	10.89	9.58	10.23	10.24	—	SO.	E.	—	—	—
49	78	94	74	10.78	8.85	8.71	9.56	—	C.	C.	—	—	—
55	79	79	70	11.51	9.93	10.63	10.72	—	O.	—	—	—	N.
47	65	77	63	11.16	10.21	11.46	10.94	—	E.	C.	Np.	—	D.
47	69	74	62	12.27	10.26	10.29	10.94	—	—	—	—	—	—
51	78	78	70	12.72	10.84	9.56	11.15	—	C.	—	—	—	—
52	74	84	70	12.29	9.99	10.55	10.94	—	—	—	—	—	—
53	67	67	62	11.78	8.69	7.98	9.45	—	E.	O.	—	—	—
59	73	75	66	10.27	8.36	9.50	9.54	—	O.	C.	—	—	—

DE 1872.

46	76	...	67	10.49	10.37	11.21	10.84	SO.	C.	C.	D.	D.	D.
47	79	...	...	12.79	10.57	...	...	—	—	—	—	—	—
...	82	86	...	...	10.83	13.04	...	—	—	—	—	—	—
...	75	82	...	...	11.18	11.91	...	—	—	—	—	—	—
65	90	83	84	12.15	10.69	13.83	11.53	—	—	—	—	—	—
69	...	...	...	12.38	...	19.33	...	—	—	—	—	—	—
91	73	...	...	12.86	8.94	...	...	—	SE.	—	Np.	Np.	—
51	69	66	63	11.35	9.55	8.26	10.15	—	C.	—	Np.	D.	—
56	...	...	...	13.33	...	...	...	—	—	—	—	—	—
41	86	63	57	10.96	9.71	9.78	10.41	—	—	—	—	—	—
42	67	70	57	12.16	10.19	9.40	10.58	—	—	—	Np.	D.	—
45	70	89	65	11.21	9.69	10.39	10.57	—	—	—	—	—	—
48	67	...	...	11.40	9.23	...	...	—	—	—	—	—	—
70	70	89	...	...	9.19	11.39	...	—	E.	—	—	—	—
79	75	84	79	17.85	9.55	11.63	13.02	—	C.	C.	—	—	—
...	...	...	...	...	...	...	...	—	—	—	Np.	D.	Np.
11	76	...	...	18.48	9.54	...	...	—	C.	—	Np.	D.	Np.
79	85	93	86	18.99	10.72	10.52	13.41	—	—	—	Np.	D.	—
85	82	92	86	16.68	9.49	11.06	12.42	—	—	—	Np.	D.	—
79	85	85	83	18.30	12.77	13.24	14.92	—	SE.	—	—	—	—
83	97	...	...	19.17	11.39	...	...	—	C.	—	—	—	—
91	82	85	91	14.26	11.53	11.99	12.72	—	—	—	N.	N.	N.
82	87	88	84	18.40	12.28	13.42	14.67	SO.	C.	—	D.	D.	D.
79	85	89	84	22.83	11.03	14.33	17.66	—	C.	—	—	—	—
84	95	100	93	20.35	12.57	9.55	14.10	SO.	—	—	—	—	—
81	94	...	...	15.35	10.81	10.54	12.34	—	—	—	Np.	—	N.
81	21	...	...	17.33	14.63	11.06	12.33	—	C.	—	—	—	N.
...	...	...	...	...	...	19.59	...	SO.	—	—	—	—	D.
...	...	...	...	15.75	11.23	12.53	13.45	—	—	—	Np.	D.	—
...	...	...	...	18.40	10.14	10.24	12.82	—	SE.	C.	—	—	—
...	...	...	...	12.46	...	16.17	11.91	—	C.	—	—	—	Np.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
OBSERVACIONES HORARIAS.
ENERO DE 1872.

HORAS;	Día 5.							Día 15.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.		
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Vientos.	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.		Fuerza elástica.	Vientos.
	mm.	o	o			mm.	o	o						
0	18.39	23.0	3.8	68	14.32	14.64	25.0	3.8	69	16.40	SO.	Np.		
1	17 64	23 9	3 9	68	15 11	14 35	26 0	4 1	68	17 06	—	—		
2	17 82	24 1	4 0	67	15 16	13 96	26 5	4 4	66	16 95	—	—		
3	16 93	24 4	4 1	67	15 30	13 78	26 6	4 5	66	17 01	—	D.		
4	16 61	24 2	4 0	67	15 27	13 70	26 6	4 5	65	16 81	—	Np.		
5	16 87	23 9	3 7	70	15 34	13 76	26 4	4 8	63	16 14	—	—		
6	16 44	22 5	3 4	71	14 26	13 86	25 0	4 3	66	15 52	—	D.		
7	16 68	20 1	2 8	74	13 07	14 23	22 5	3 6	69	14 05	S.	—		
8	17 02	18 6	3 2	69	10 91	14 44	20 2	2 6	76	13 31	C.	—		
9	17 30	17 6	2 9	71	10 71	14 56	19 5	2 5	76	12 73	C.	—		
10	16 98	16 6	1 2	87	12 13	14 38	17 9	1 9	81	12 18	SE.	—		
11	16 74	15 3	1 1	88	11 32	13 95	15 9	0 8	91	12 21	—	—		
12	16 51	18 9	0 7	92	10 81	13 70	14 3	0 0	100	12 39	—	—		
13	16 14	13 2	0 6	93	10 51	13 20	13 9	1 1	88	10 64	—	—		
14	15 98	12 4	0 4	95	10 21	13 06	12 1	0 2	98	10 76	—	—		
15	15 68	12 1	0 4	95	10 11	13 18	11 6	0 5	94	10 29	—	—		
16	15 93	12 0	0 4	95	9 97	13 38	11 6	0 8	90	10 18	—	—		
17	16 14	11 9	0 3	96	9 96	13 68	12 1	1 0	87	9 75	—	—		
18	16 42	13 9	0 6	98	10 94	13 90	14 1	0 7	92	11 37	—	—		
19	16 34	17 0	1 1	88	12 75	14 04	17 7	1 7	82	12 23	—	—		
20	16 39	19 0	0 9	91	14 68	14 42	19 6	3 5	68	11 49	—	—		
21	16 16	20 9	2 4	78	14 49	13 98	21 1	2 6	76	14 17	—	—		
22	15 86	21 9	3 5	70	13 76	13 80	22 9	1 2	89	18 72	—	—		
23	15 51	23 4	4 5	63	13 50	13 71	24 1	3 6	70	15 95	—	—		
Medios.	16.48	18.57	.....	80	12.69	13.89	19.72	.....	79	13.66	.....	.....

ENERO DE 1872.

FEBRERO DE 1872.

HORAS;	Día 25.							Día 4.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.		
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Vientos.	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.		Fuerza elástica.	Vientos.
	mm.	o	o			mm.	o	o						
0	16.28	23.1	2.6	77	16.45	11.64	22.6	2.3	81	16.42	SO.	D.		
1	16 05	23 9	2 8	77	16 77	14 45	23 2	3 5	70	15 10	—	—		
2	15 75	24 0	3 1	74	16 48	14 18	23 1	3 6	69	14 80	—	—		
3	15 51	24 4	3 3	73	16 47	14 01	23 5	3 8	68	14 68	—	—		
4	15 37	24 1	3 2	73	16 31	13 76	23 0	3 3	72	15 02	—	—		
5	15 36	23 4	3 0	74	15 77	13 60	22 1	3 2	72	14 20	—	—		
6	15 36	21 1	3 6	69	13 55	13 94	20 0	2 4	77	13 40	—	—		
7	15 81	18 6	1 8	82	13 07	14 32	16 9	1 7	82	11 67	—	—		
8	16 02	16 9	1 3	86	12 23	14 85	15 4	1 3	86	11 12	—	—		
9	16 44	16 1	1 1	88	11 96	15 19	15 1	1 3	85	11 01	SE.	—		
10	16 49	14 8	0 7	92	11 57	15 32	14 5	1 1	88	10 71	C.	—		
11	16 40	15 1	1 0	89	11 30	15 32	12 4	0 1	99	10 36	—	—		
12	16 19	11 7	0 1	99	10 40	15 58	12 0	0 3	96	10 03	—	—		
13	16 19	10 9	0 4	95	9 69	15 56	11 4	0 3	96	9 68	—	—		
14	16 05	10 6	0 6	93	9 16	15 66	11 0	0 2	97	9 68	—	—		
15	15 81	9 9	0 2	95	8 92	15 78	10 6	0 2	97	9 46	—	—		
16	15 71	9 6	0 2	95	8 81	15 89	10 4	0 2	97	9 34	—	—		
17	16 08	9 1	0 3	96	8 75	16 22	9 9	0 3	96	9 52	—	N.		
18	16 43	11 1	0 0	100	9 79	16 86	10 0	0 0	100	9 53	E.	Np.ni.		
19	16 50	14 1	0 4	95	9 29	16 94	11 1	0 2	97	9 67	N.	—		
20	16 57	15 4	1 0	80	12 25	17 20	12 3	0 2	97	10 23	C.	—		
21	16 55	18 1	1 3	88	13 37	17 04	13 6	0 6	93	10 72	SO.	Np.		
22	16 45	19 5	1 8	83	13 95	16 96	16 5	1 2	87	12 13	—	—		
23	16 23	20 7	2 1	81	14 67	16 83	18 7	2 2	78	12 55	—	D.		
Medios.	16.06	16.9	.....	82	12.61	15.42	15.83	.....	83	11.71	.....	.....

FEBRERO DE 1872.

HORAS.	Dia 14.						Dia 24							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.		Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.		Vientos.	Estado atmosférico.		
		Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.			Fuerza elástica.	
	mm. 700+	o	o			mm. 700+	o	o						
0	14.49	24.6	3.4	80	17.38	SO.	D.	17.55	20.9	3.7	68	12.34	SO.	Np.
1	14.38	25.6	4.4	65	16.27	—	—	17.37	21.4	3.6	68	12.94	—	—
2	14.25	26.5	4.9	63	16.32	—	—	17.20	21.1	3.5	69	12.94	—	—
3	14.09	27.0	5.3	60	16.20	—	—	17.34	20.5	2.9	73	13.10	—	N.
4	13.90	27.0	5.4	59	15.80	—	—	17.40	19.5	2.6	75	12.67	—	—
5	14.00	26.1	5.1	61	15.69	—	—	17.52	18.6	2.6	75	11.95	—	—
6	14.30	23.4	3.4	72	15.30	—	—	17.83	17.4	2.0	80	11.64	—	—
7	14.93	20.2	2.4	77	13.67	E.	—	18.03	16.9	2.2	77	11.05	—	—
8	15.48	18.1	2.0	80	12.50	SE.	—	18.09	16.6	2.0	79	11.01	—	—
9	15.75	17.7	1.8	82	12.44	—	—	18.21	16.1	1.8	81	10.97	—	—
10	15.77	17.1	1.6	83	12.05	—	—	18.02	15.9	1.6	83	10.90	C.	—
11	15.76	15.4	1.2	87	11.34	C.	—	17.95	15.4	1.3	86	11.12	NO.	—
12	15.49	13.6	0.6	93	11.08	—	—	17.59	14.9	1.0	88	10.99	—	Np.
13	15.85	13.1	0.8	90	10.53	—	—	17.36	13.9	0.8	91	10.68	—	—
14	15.88	11.4	0.4	95	9.83	—	—	17.20	13.9	1.0	89	10.56	—	—
15	15.88	12.4	0.4	95	10.21	—	—	17.12	13.9	0.9	90	10.69	—	Np.
16	16.13	10.9	0.2	97	9.40	—	—	17.02	13.1	0.5	94	10.57	—	—
17	16.18	11.2	0.2	97	9.67	—	—	17.39	12.4	0.5	94	10.15	C.	—
18	16.04	11.2	0.3	97	9.52	—	—	17.76	11.2	0.4	95	9.76	—	—
19	16.95	14.2	0.6	93	11.22	—	—	18.02	13.1	0.8	90	10.11	—	—
20	17.01	17.6	1.8	81	12.24	—	—	18.24	14.9	0.9	90	11.18	SO.	—
21	16.95	18.7	0.9	91	14.68	—	—	18.24	15.9	1.1	88	11.88	—	—
22	16.92	20.5	2.0	81	14.63	—	—	18.09	18.6	3.0	71	11.35	C.	—
23	16.97	22.2	2.9	75	14.87	SO.	—	18.09	18.8	2.1	79	12.80	—	—
Medios.	15.55	18.57	....	81	13.03	.....	.....	17.68	16.45	....	82	11.35	.....	.....

MARZO DE 1872.

	Dia 5.						Dia 15.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.		Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.		Vientos.	Estado atmosférico.		
		Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.			Fuerza elástica.	
	mm. 700+	o	o			mm. 700+	o	o						
0	16.98	22.2	3.9	67	13.57	SO.	D.	17.57	14.3	0.8	91	10.96	O.	N.
1	16.82	24.0	4.4	64	14.53	—	—	17.65	15.3	1.1	89	11.24	SO.	—
2	16.76	25.1	4.6	63	15.34	—	—	17.28	16.0	1.1	89	11.88	—	—
3	16.96	25.7	5.2	60	14.86	—	—	17.13	16.2	1.3	86	11.84	—	—
4	17.06	25.4	5.0	61	14.87	—	—	16.90	16.3	1.2	87	11.97	S.	—
5	17.13	24.1	4.3	66	14.75	—	—	17.00	16.3	1.2	87	11.97	—	—
6	17.63	21.5	3.2	72	13.60	—	—	17.06	16.0	1.1	88	11.88	C.	—
7	18.17	18.8	3.8	82	10.18	—	—	17.07	15.7	1.0	89	11.70	SO.	Ll.
8	18.69	16.1	1.6	83	11.42	—	—	17.36	13.9	0.8	91	10.68	—	N.
9	18.95	15.9	2.0	79	10.85	—	—	17.33	13.6	0.6	93	10.80	C.	—
10	18.96	14.9	1.8	81	10.81	C.	—	17.31	13.6	0.5	94	10.50	SO.	N. ill.
11	18.86	15.1	1.5	83	10.65	—	—	17.74	12.4	0.2	98	10.62	—	—
12	18.59	12.3	0.7	92	9.72	—	—	17.97	11.1	0.0	100	9.71	—	—
13	18.43	11.4	0.6	93	9.28	—	—	18.53	10.9	0.2	97	9.28	—	—
14	18.05	11.1	0.6	93	9.10	—	—	18.54	10.6	0.2	97	9.28	—	N.
15	18.11	9.9	0.4	95	8.57	—	—	19.20	11.1	0.2	97	9.52	—	—
16	18.08	9.9	0.4	95	8.57	—	—	19.39	10.6	0.0	100	9.47	—	N. ill.
17	18.15	9.5	0.4	95	8.33	—	—	19.39	10.9	0.1	99	9.53	C.	N.
18	18.22	10.0	0.6	92	8.33	—	—	20.10	11.2	0.1	99	9.65	—	—
19	18.46	12.7	0.7	93	10.03	—	—	20.23	11.5	0.1	99	9.91	—	Np.
20	18.57	15.5	1.8	80	10.55	—	—	20.35	13.0	0.7	92	10.17	—	—
21	18.36	17.6	1.6	84	12.63	—	—	20.59	14.3	1.6	82	9.98	—	D.
22	18.13	19.6	1.9	82	13.26	—	—	20.44	14.8	1.9	79	9.87	S.	—
23	17.76	21.2	3.3	71	13.34	—	—	21.03	16.3	2.1	78	10.79	N.	—
Medios.	17.99	17.06	....	79	11.53	.....	.....	18.42	13.58	....	92	10.55	.....	.....

HORAS.	Dia 25							Dia 4.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
	mm.	°	mm.	%	mm.		mm.	°	mm.	%	mm.				
0	790+	21.1	0				SO.	D.							
1	14.12	21.1	0	3.2	72	15.40									
2	14.31	22.5	4.0	66	13.71										
3	14.28	22.6	3.8	68	14.02										
4	14.07	22.4	4.4	63	12.66										
5	14.48	20.9	3.6	73	15.16										
6	14.72	19.9	2.9	73	12.40										
7	15.16	17.1	2.6	80	11.48										
8	15.45	15.5	1.8	80	10.55										
9	15.80	14.5	1.4	84	10.51										
10	15.76	12.6	0.7	92	10.00										
11	15.76	12.0	0.7	92	9.71										
12	15.74	11.9	0.4	95	9.28										
13	15.71	8.6	0.1	99	8.41										
14	15.67	8.6	0.0	100	8.57										
15	15.62	8.9	0.0	100	8.69										
16	15.61	9.6	0.0	100	9.11										
17	16.02	9.5	0.0	100	9.05										
18	16.02	8.9	0.0	100	8.57										
19	16.61	8.9	0.0	100	8.63										
20	16.87	10.0	0.0	100	9.17										
21	17.05	10.3	0.1	99	9.17										
22	17.11	11.6	0.4	95	9.83										
23	17.16	14.6	1.0	89	10.87										
Medios.	15.62	14.33	.....	88	10.40	.....	.....	.....	17.94	12.53	.....	93	10.07	.....	.....

ABRIL DE 1872.

	Dia 14.							Dia 24.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
	mm.	°	mm.	%	mm.		mm.	°	mm.	%	mm.				
0	17.93	18.1	2.9	72	11.25		C.	D.							
1	17.28	20.1	3.4	68	12.13										
2	16.76	21.0	4.3	62	11.72										
3	16.29	21.6	4.6	61	11.97										
4	15.96	21.7	3.9	67	12.37										
5	15.72	21.1	3.0	65	12.19										
6	15.75	17.2	2.2	75	11.18										
7	15.85	15.2	1.8	81	10.37										
8	16.25	15.1	1.7	81	10.37										
9	16.29	11.7	0.8	90	9.31										
10	16.23	11.5	1.0	86	8.86										
11	16.07	10.6	0.8	89	8.45										
12	15.81	8.1	0.1	94	7.78										
13	15.65	7.6	0.2	97	7.62										
14	15.17	8.1	0.0	94	7.78										
15	14.64	7.4	0.0	97	7.23										
16	14.69	7.3	0.0	97	7.37										
17	13.98	6.4	0.0	97	6.98										
18	14.00	5.4	0.0	97	6.51										
19	14.24	5.3	0.0	97	6.65										
20	15.00	9.6	0.4	95	8.51										
21	16.04	13.1	1.2	79	8.34										
22	15.83	16.0	2.2	76	10.25										
23	15.63	17.6	2.2	72	10.85										
Medios.	15.71	13.70	.....	83	9.49	.....	.....	.....	20.00	8.61	.....	73	6.52	.....	.....

MAYO DE 1872.

HORAS.	Día 4.							Día 14.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.		
	mm.	o	mm.	%	mm.		mm.	o	mm.	%	mm.			
0	700+	12.3	0				700+	13.6						
1	17.66	12.3	1.7		8.50	C.	16.33	13.6						
2	17.26	13.6	2.0		9.00	SO.	15.83	15.1						
3	17.15	14.9	2.4		9.40		15.53	16.1						
4	17.26	15.1	2.5		9.43		15.35	16.3						
5	17.47	15.0	2.4		9.42		15.23	16.3						
6	17.59	13.2	2.1		7.6		15.41	14.1						
7	17.82	11.1	1.4		8.2	C.	15.47	12.4						
8	18.17	10.6	1.4		8.2		15.52	11.7						
9	18.19	9.6	1.1		8.5		15.47	10.9						
10	18.18	7.7	0.3		9.4		15.72	8.6						
11	18.16	7.0	0.4		9.1		15.59	8.0						
12	17.95	6.2	0.2		9.7		15.94	7.6						
13	18.01	6.2	0.4		9.4		15.96	7.4						
14	17.97	5.1	0.1		9.9		15.93	6.9						
15	17.86	4.2	0.0		10.0		16.41	5.9						
16	17.83	4.2	0.0		10.0		16.87	6.0						
17	17.88	3.9	0.2		9.7		17.27	6.9						
18	18.07	3.4	0.1		9.9		17.75	7.4						
19	18.19	2.0	0.0		10.0		18.48	7.6						
20	18.43	3.4	0.2		9.7		18.75	7.9						
21	19.15	6.1	0.3		9.6		19.22	8.3						
22	19.35	8.4	0.8		8.9		19.42	8.7						
23	19.22	10.5	1.2		8.4		19.71	9.6						
24	18.90	12.3	1.9		7.7		19.52	9.7						
Medios.	18.12	8.57	.....	88	7.38	.....	16.78	10.12	.....	92	8.14	.....	.....	.....

MAYO DE 1872.

JUNIO DE 1872.

	Día 24.							Día 3.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	Estado atmosférico.
0	20.06	13.2	2.1	7.7	9.40	C.	D.	18.27	12.1	2.5	7.0	7.39	C.	D.
1	19.35	13.8	3.6	6.7	8.57			17.80	13.6	3.1	6.5	7.59		
2	19.00	15.0	3.5	6.3	8.83			17.49	14.5	3.9	5.8	7.29		
3	18.78	13.2	3.5	6.3	8.97			17.87	14.8	4.0	5.7	7.29		
4	18.79	16.9	3.0	6.1	9.20			18.03	15.1	4.5	5.4	7.11		
5	18.98	15.0	3.5	6.2	8.10			17.80	13.4	2.3	7.3	8.26		
6	18.99	11.4	3.4	8.3	8.32			17.97	11.1	2.3	7.4	7.35		
7	18.96	8.4	0.6	9.1	7.55			18.22	9.9	1.7	7.7	6.87		
8	19.08	8.5	0.6	8.8	7.29			18.53	7.5	1.3	8.2	6.42		
9	19.07	7.3	0.6	9.4	6.99			18.69	7.6	1.7	7.6	5.98		
10	18.91	7.4	0.7	9.0	6.95			18.79	6.0	0.9	8.7	5.09		
11	19.12	6.4	0.4	9.1	6.73			18.70	5.3	0.8	8.7	5.78		
12	18.57	5.1	0.2	9.7	6.17	E.		18.71	5.1	0.7	9.0	5.84		
13	18.89	5.4	0.4	9.4	6.24			18.61	4.7	0.8	8.7	5.62		
14	18.33	6.1	0.8	8.8	6.26			18.41	4.5	0.6	8.9	5.65		
15	18.34	5.9	0.8	8.8	6.16			18.15	3.2	0.5	9.2	5.32		
16	18.25	5.1	0.4	9.3	6.11			18.13	3.4	0.6	8.9	5.26		
17	18.16	4.7	0.5	9.2	5.92			18.17	3.6	0.6	9.6	5.33		
18	18.24	3.6	0.5	9.2	5.55			18.54	3.0	0.4	9.5	5.59		
19	18.50	3.2	0.2	9.7	5.67	C.		18.80	2.4	0.1	9.5	5.38	Np.	
20	19.06	4.6	0.4	9.3	5.24			19.04	3.4	0.4	9.3	5.42		
21	19.06	8.9	1.6	7.8	6.73			18.97	5.5	0.6	9.6	6.06		
22	19.05	10.6	1.5	8.1	7.79			18.82	7.6	1.2	8.9	6.54		
23	19.07	12.9	2.0	7.7	8.65			18.19	9.9	1.9	7.5	6.80	D.	
Medios.	18.82	9.18	.....	83	7.38	.....	.....	18.35	7.80	.....	81	6.33	.....	.....

SETIEMBRE DE 1872.

HORAS.	Dia 1.º							Dia 11.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.
			Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuera elástica.					Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuera elástica.		
	mm. 700.	o	o				mm. 700.	o	o					
0	18.61	12.0	2.8	67	7.01	C.	21.84	15.7	3.6	62	8.35	SO.	Np.	
1	18.21	12.5	3.1	64	6.95	—	21.96	15.4	2.5	74	9.51	—	—	—
2	17.67	13.4	3.4	63	6.99	—	22.01	15.4	2.3	75	9.70	—	—	—
3	17.08	14.2	3.9	58	6.93	SO.	22.06	15.4	2.5	74	9.51	—	—	—
4	16.89	14.0	3.4	62	7.33	O.	22.52	14.9	2.5	73	9.08	—	—	—
5	16.85	12.9	2.6	70	7.77	D.	22.51	13.7	2.3	74	8.58	—	—	—
6	16.81	11.0	1.4	82	8.08	C.	22.57	11.9	1.5	82	8.32	SO.	Np.	
7	16.75	9.6	1.2	84	7.53	E.	22.55	11.1	1.2	85	8.21	SO.	Np.	
8	17.05	9.7	1.4	81	7.35	—	22.58	10.8	1.1	85	8.21	E.	Np.	
9	17.13	9.3	1.2	84	7.29	—	22.24	10.4	1.0	86	8.09	O.	Np.	
10	17.15	8.4	0.9	88	7.15	—	22.01	8.9	0.8	89	7.77	O.	Np.	
11	17.22	7.3	1.0	85	6.50	—	22.02	8.3	0.8	94	7.77	C.	Np.	
12	17.19	7.1	1.3	81	6.12	—	22.21	8.6	0.4	94	7.77	—	—	—
13	17.26	7.4	1.3	82	6.27	—	22.23	8.6	0.4	94	7.77	—	—	—
14	17.36	8.1	0.7	90	7.22	C.	21.67	8.9	0.4	94	7.77	—	—	—
15	17.37	8.1	0.7	90	7.22	Np.	21.68	8.9	0.6	92	7.77	—	—	—
16	17.66	7.7	1.6	77	6.01	—	21.63	8.6	0.1	93	8.31	—	—	—
17	18.00	7.3	1.6	85	6.50	—	22.09	8.6	0.2	97	10.19	—	—	—
18	18.25	7.1	1.2	83	6.18	O.	22.10	8.6	0.6	92	7.77	C.	Np.	
19	18.75	7.4	1.7	76	5.77	C.	22.25	8.4	0.4	94	7.77	—	—	—
20	19.08	8.4	0.4	91	7.73	Np.	22.36	9.1	0.6	92	7.77	—	—	—
21	19.64	10.1	2.1	73	6.70	—	22.72	10.3	0.7	91	8.45	C.	Np.	
22	19.55	11.1	2.2	78	7.25	—	23.14	11.7	1.4	83	8.45	—	—	—
23	19.51	11.2	2.0	75	7.43	—	23.26	13.0	2.5	71	7.77	SO.	—	—
Medios.	17.80	9.80	.....	78	6.97	.....	22.27	11.05	.....	85	8.23	.....	.....	.....

SETIEMBRE DE 1872.

OCTUBRE DE 1872.

	Dia 21.							Dia 1.º						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.
			Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuera elástica.					Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuera elástica.		
	mm. 700.	o	o				mm. 700.	o	o					
0	17.07	17.2	3.1	69	10.16	C.	18.07	17.0	2.4	79	11.54	—	—	—
1	16.64	19.0	4.0	63	10.26	SO.	17.99	18.1	2.5	72	11.09	—	—	—
2	15.89	20.1	4.8	57	10.10	—	17.94	19.0	3.4	68	11.14	SO.	—	—
3	15.80	20.9	4.0	59	11.00	—	17.45	19.4	3.7	66	11.04	—	—	—
4	15.79	20.4	4.8	58	10.29	—	17.43	19.5	3.2	70	11.85	—	—	—
5	16.06	19.4	3.4	68	11.38	—	17.41	19.1	3.1	71	11.65	—	—	—
6	16.39	17.6	2.5	74	10.65	—	17.77	17.4	2.4	76	11.24	—	—	—
7	13.45	15.5	2.4	75	9.71	—	18.11	15.4	1.4	85	10.99	—	—	—
8	16.79	14.8	2.0	78	9.67	E.	18.18	14.3	1.4	84	10.47	—	—	—
9	16.29	12.9	1.3	85	9.37	—	18.39	14.5	1.3	85	10.37	—	—	—
10	15.79	11.9	1.2	86	8.83	—	18.39	13.9	2.0	79	9.11	—	—	—
11	15.17	10.9	1.0	86	8.41	D.	17.92	11.1	1.2	85	8.58	—	—	—
12	14.83	10.1	1.0	86	7.97	E.	17.79	10.4	0.6	93	8.56	—	—	—
13	14.69	9.1	0.8	89	7.69	—	17.74	11.1	1.4	83	8.68	—	—	—
14	14.82	9.4	1.0	86	7.62	—	17.26	9.6	0.8	89	8.56	—	—	—
15	15.15	8.1	0.4	91	7.63	—	17.38	6.8	0.3	89	7.77	—	—	—
16	15.48	7.1	0.3	93	7.51	—	17.31	8.6	0.3	93	7.77	—	—	—
17	15.81	6.5	0.2	95	7.63	—	17.95	8.1	0.2	97	7.85	—	—	—
18	16.24	5.5	0.3	96	6.50	—	18.34	7.4	0.2	97	7.47	—	—	—
19	16.56	8.9	0.5	93	7.87	C.	19.14	9.4	0.5	93	8.17	—	—	—
20	16.95	10.3	0.7	92	8.50	—	19.62	13.0	1.2	83	9.35	—	—	—
21	17.06	11.9	0.7	88	9.15	—	17.74	11.5	0.8	76	9.23	—	—	—
22	16.96	14.2	1.3	83	10.01	—	19.87	15.7	2.2	76	10.15	—	—	—
23	17.00	14.6	1.6	82	10.12	SO.	19.93	16.5	2.3	73	10.67	—	—	—
Medios.	16.08	13.15	.....	81	9.06	.....	18.21	13.86	.....	82	9.67	.....	.....	.....

OCTUBRE DE 1872.

HORAS.	Día 11.						Día 21.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Vientos.	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.		Fuerza elástica.	Vientos.
0	17.81	20.1	4.2	62	10.97	D.	16.24	20.2	5.1	57	11.49	SO.	D.
1	17.51	21.1	4.9	58	10.82	C.	16.55	25.1	5.9	53	11.32	—	—
2	17.20	22.2	6.1	50	9.91	SO.	16.37	24.1	6.4	50	11.35	—	—
3	16.79	22.6	6.0	51	10.40	—	16.18	24.1	6.8	48	11.20	—	—
4	16.57	22.9	5.8	53	10.97	—	16.45	24.1	6.9	47	10.48	—	—
5	16.55	22.1	4.5	63	12.21	—	16.52	23.0	6.4	49	10.15	—	—
6	16.72	20.2	3.7	66	11.73	—	16.58	20.6	4.8	58	10.37	—	—
7	16.82	17.7	2.4	76	11.49	—	17.06	17.6	2.9	72	10.61	E.	—
8	17.31	16.8	2.5	74	10.55	E.	17.49	17.1	2.2	71	10.15	—	—
9	17.55	16.1	1.9	80	10.91	C.	17.54	15.9	2.4	75	9.99	—	—
10	17.66	14.2	1.5	83	10.03	E.	17.73	15.1	2.0	78	10.03	—	—
11	17.93	14.1	1.5	83	9.97	C.	17.62	13.6	1.2	86	10.68	—	—
12	17.65	12.4	1.0	88	9.57	N.E.	17.29	13.2	1.2	86	9.73	C.	—
13	17.56	11.6	0.8	90	9.19	SO.	17.23	12.6	0.9	89	9.70	E.	—
14	17.37	12.1	0.8	90	9.45	—	17.29	12.7	1.0	88	9.64	C.	—
15	17.20	11.4	0.6	93	9.31	—	17.07	11.9	0.8	90	9.51	—	—
16	17.19	10.6	0.7	92	8.68	—	16.89	10.9	0.6	93	8.22	—	—
17	17.16	9.7	0.2	97	8.77	—	17.05	10.6	0.6	93	8.80	—	—
18	17.15	9.4	0.4	95	8.33	—	17.18	10.4	0.5	94	8.80	—	—
19	18.02	11.6	0.6	93	9.43	C.	17.46	14.0	1.0	89	10.51	—	—
20	18.28	13.9	1.2	86	10.09	—	17.46	16.1	1.3	86	10.31	—	—
21	18.14	15.5	1.9	80	10.43	E.	17.44	17.4	1.8	82	12.12	—	—
22	17.78	17.6	2.3	71	11.46	N.E.	17.53	15.5	3.2	70	11.94	—	—
23	17.13	20.1	3.6	67	11.79	SO.	17.21	20.9	3.8	67	12.28	SO.	—
Medios.	17.58	16.08	.....	77	10.20	.....	17.08	17.15	.....	72	10.41	.....	.....

OCTUBRE DE 1872.

NOVIEMBRE DE 1872.

HORAS.	Día 31.						Día 10.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Vientos.	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.		Fuerza elástica.	Vientos.
0	20.82	14.8	.....	.....	.....	C.	17.56	18.8	1.6	57	9.35	SO.	Np.
1	20.59	16.6	4.1	59	8.33	—	17.12	19.9	5.0	55	9.57	—	—
2	20.53	16.3	3.8	63	8.57	—	16.73	20.4	5.3	87	14.05	—	—
3	19.74	17.1	3.7	64	9.13	—	16.47	20.9	5.6	76	13.97	—	—
4	19.44	18.0	3.8	63	9.68	SO.	16.46	20.6	5.0	51	9.29	—	—
5	19.35	18.2	5.8	46	7.08	D.	16.94	18.5	4.0	62	9.72	—	—
6	19.54	16.8	3.7	63	8.64	Np.	17.20	16.5	3.8	63	8.57	—	—
7	19.81	13.7	2.8	69	7.98	D.	17.64	15.5	2.6	73	9.44	—	—
8	20.17	12.6	2.5	71	7.60	—	18.06	14.9	1.8	80	10.67	—	—
9	20.46	11.9	2.5	70	7.25	—	18.56	13.9	1.8	80	9.37	—	—
10	20.51	10.9	1.7	79	7.59	C.	18.52	12.9	1.3	85	9.36	C.	—
11	20.58	10.0	1.6	79	7.29	—	18.43	12.5	1.1	86	9.34	SE.	—
12	20.54	8.9	1.1	85	7.20	—	18.59	12.0	1.0	87	9.19	E.	—
13	20.29	7.7	0.8	89	7.61	E.	18.21	11.4	0.8	90	9.07	C.	—
14	20.12	7.0	0.6	94	6.89	—	18.30	10.6	0.6	93	8.80	E.	—
15	20.09	6.6	0.4	94	6.86	—	18.16	9.4	0.6	92	8.21	—	—
16	19.95	6.1	0.5	93	6.59	—	18.17	8.9	0.4	95	8.19	SE.	D.
17	20.41	5.6	0.5	93	6.28	—	18.41	7.9	0.4	94	7.73	SO.	Np.
18	20.71	6.5	0.5	93	6.65	C.	18.84	8.6	0.2	97	8.19	—	—
19	20.86	10.5	1.8	76	7.23	—	18.97	11.1	1.1	85	8.56	—	—
20	20.68	12.0	1.3	85	8.17	—	18.97	12.8	1.5	82	9.10	C.	—
21	20.28	14.2	3.0	67	8.05	SO.	18.98	14.5	1.8	80	9.79	—	—
22	19.96	15.7	3.6	62	8.28	—	18.58	15.8	2.5	74	9.89	C.	—
23	19.71	16.8	4.0	61	8.45	—	18.52	17.1	3.1	69	9.88	SO.	—
Medios.	20.20	12.27	.....	76	7.71	.....	18.91	11.34	.....	72	9.52	.....	.....

HORAS.	Día 20.							Día 30.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vient. s.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.		
0	700+	20.5	4.1	63	11.40	SO.	D.	700+	21.2	5.0	57	10.67	SO.	D.
1	18.62	21.1	5.0	57	10.49	—	—	18.63	22.0	5.8	51	10.18	—	—
2	18.71	21.9	5.1	57	11.22	—	—	18.46	22.0	5.8	51	10.18	—	—
3	18.54	21.9	5.4	55	10.94	—	—	18.42	22.9	6.7	50	10.27	—	—
4	18.22	22.2	5.1	57	11.31	—	—	18.22	23.6	6.7	47	10.15	—	—
5	17.90	21.7	4.7	60	11.55	—	—	17.76	23.6	6.7	48	10.33	—	—
6	18.07	19.6	3.7	66	11.12	—	—	17.95	23.1	6.1	51	10.70	—	—
7	18.54	17.0	2.9	71	10.55	—	—	18.25	22.1	5.6	53	10.48	—	—
8	18.84	14.5	1.8	80	9.79	E.	—	18.63	19.4	4.8	56	9.25	S.	—
9	19.11	14.1	1.7	81	9.64	—	—	18.85	17.4	4.0	61	8.87	E.	—
10	19.30	13.1	1.2	86	9.59	—	—	19.20	16.1	3.4	65	8.82	C.	—
11	19.50	12.7	1.3	85	9.22	S.	—	19.16	14.2	2.5	73	8.80	E.	—
12	19.62	13.0	1.5	82	9.24	C.	—	18.91	13.9	2.4	73	8.55	O.	—
13	19.14	11.7	0.8	90	9.31	—	—	18.58	11.7	2.0	77	8.34	—	—
14	18.83	11.1	0.9	88	8.80	—	—	18.15	10.9	1.2	85	8.26	C.	—
15	18.85	10.0	0.3	95	8.86	—	—	17.87	10.8	1.3	83	8.09	—	—
16	19.23	9.1	0.3	96	8.39	—	—	17.78	10.6	1.3	81	7.73	E.	—
17	19.59	9.0	0.3	96	8.09	—	—	17.81	11.1	1.9	76	7.67	—	—
18	20.06	10.3	0.3	96	8.92	—	—	18.17	10.3	1.0	86	8.09	C.	—
19	20.66	12.6	1.1	86	9.34	—	—	18.33	12.0	1.5	82	8.44	—	—
20	20.66	14.3	1.9	79	9.52	—	—	17.19	15.1	2.4	75	9.50	—	—
21	20.44	16.1	2.6	73	9.86	—	—	17.94	16.9	3.4	66	9.38	—	—
22	20.33	17.4	3.0	70	10.40	—	—	17.59	18.7	4.2	60	9.67	—	—
23	20.45	19.1	3.6	66	10.83	SO.	—	17.26	20.4	4.6	59	10.57	—	—
Medios.	19.21	15.60	....	77	9.93	.....	.....	18.18	17.08	....	65	9.29	.....	.....

DICIEMBRE DE 1872.

HORAS.	Día 10.							Día 20.						
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vient. s.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	Estado atmosférico.
0	17.67	22.4	6.0	54	12.67	C.	D.	18.96	22.4	1.9	84	16.89	C.	D.
1	17.16	24.0	7.1	48	12.06	SO.	—	18.75	24.0	2.2	82	18.30	SO.	—
2	17.45	25.1	8.3	41	10.96	—	—	18.35	25.1	2.6	79	18.80	—	—
3	17.25	25.7	9.2	36	10.13	—	—	18.23	25.7	2.5	80	19.74	—	—
4	17.03	26.0	8.7	40	10.91	—	—	17.79	26.0	2.7	79	19.61	—	—
5	16.94	26.0	7.8	44	11.86	—	—	17.43	26.0	2.8	78	19.42	—	—
6	17.03	24.6	7.3	46	11.77	—	—	17.65	24.6	2.6	79	18.06	—	—
7	17.22	21.6	4.7	61	12.78	C.	—	17.89	21.6	1.8	84	15.96	C.	—
8	17.64	20.4	5.8	51	10.68	—	—	18.07	20.4	1.9	82	14.60	SE.	—
9	17.56	18.6	4.6	59	10.65	—	—	18.08	18.6	1.5	85	13.51	—	—
10	17.33	17.6	3.5	66	9.71	—	—	18.11	17.6	1.5	85	12.71	—	—
11	17.13	16.6	1.6	83	10.59	—	—	18.14	16.6	0.5	95	12.40	C.	—
12	16.65	14.6	2.0	78	9.95	—	—	17.98	14.6	0.4	95	11.74	—	—
13	16.26	14.2	2.0	78	9.55	—	—	17.69	14.2	0.5	94	11.39	—	—
14	15.78	12.6	1.7	81	9.43	—	—	17.52	12.6	0.3	97	10.42	—	—
15	15.32	12.1	1.5	83	9.34	—	—	17.60	12.1	0.2	98	10.13	—	—
16	15.33	11.4	1.5	82	8.56	—	—	17.88	11.4	0.2	97	9.81	—	—
17	15.34	11.1	1.4	83	8.56	—	—	18.31	11.1	0.3	96	9.61	—	—
18	15.44	15.1	1.8	80	9.79	—	—	18.85	15.1	0.6	93	11.70	—	—
19	15.57	18.3	3.9	63	9.78	—	—	19.22	18.3	1.5	85	13.24	—	—
20	15.40	20.0	4.8	58	10.29	—	—	19.06	20.0	1.8	83	14.46	—	—
21	14.84	21.2	5.8	51	10.36	—	—	18.88	21.2	2.1	81	15.17	—	—
22	14.57	22.2	6.6	48	10.66	—	—	19.01	22.2	1.8	84	16.73	O.	—
23	14.32	23.4	7.0	47	11.27	O.	—	18.91	23.4	1.8	83	18.07	—	—
Medios.	16.34	19.41	....	61	10.45	.....	.....	18.27	19.57	....	87	14.63	.....	.....

DICIEMBRE DE 1872.

HORAS.	Dia 30.							HORAS.	Dia 30.								
	Barómetro reducido a 0°		Termómetro centígrado		PSICRÓMETRO.				Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°		Termómetro centígrado		PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.
	mm.	o	o	o	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.			mm.	o	o	o	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	
0	15.35	23.7	2.6	78	17.14	SO.	D.	13	16.37	12.4	0.9	89	9.46	O.	Np.		
1	15.26	24.1	2.6	78	17.50	—	—	14	16.64	10.9	0.5	94	9.04	E.	—		
2	15.17	24.4	2.5	80	18.06	—	—	15	16.76	10.4	0.4	95	8.86	C.	—		
3	15.04	24.0	2.5	79	17.56	—	—	16	16.86	9.6	0.3	96	8.57	—	—		
4	14.82	22.7	2.3	80	16.53	—	—	17	17.34	8.5	0.0	100	8.27	—	—		
5	14.80	21.6	2.2	80	15.22	—	—	18	17.75	13.4	1.0	88	9.99	—	—		
6	15.49	19.5	1.5	87	14.17	—	—	19	18.47	14.1	1.0	86	10.22	O.	—		
7	16.18	17.0	1.5	84	12.08	—	Np.	20	18.66	15.1	1.1	88	10.85	C.	—		
8	16.59	15.1	1.3	85	10.77	—	—	21	18.81	16.1	1.4	84	11.53	—	—		
9	16.88	14.8	1.3	85	10.53	—	E.	22	18.62	17.9	1.5	85	12.98	—	—		
10	16.87	13.4	0.9	89	10.19	—	D.	23	18.91	19.2	1.9	82	13.44	—	—		
11	17.02	12.0	0.8	90	9.31	—	Np.										
12	16.69	12.1	0.6	93	9.71	—	C.	Med.	16.68	16.37	....	82	12.16	.....	.....

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTIGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1														
2														
3														
4			54.96				22.1							
5	50.63	51.58	52.53	51.58	28.1	24.3	22.0	24.80	S.	S.				D.
6	50.71	52.66	52.82	52.06	30.5	22.1	23.0	25.30	—	—	NE.	D.	D.	Np.
7	50.50	52.07	51.22	51.26	27.8	24.6	23.4	25.90	E.S.E.	NO.	NO.	Np.	—	D.
8	50.25	50.42	51.28	50.65	28.2	21.6	22.2	24.00	O.N.O.	N.N.O.	O.S.O.	—	—	—
9	51.17	51.22	53.59	52.00	23.8	20.9	20.9	21.70	NO.	O.N.O.	O.	—	—	N.
10	52.34	52.57	52.44	52.71	26.7	22.0	21.8	23.50	NO.	S.S.O.	O.N.O.	—	—	Np.
11	49.82	52.52	54.89	52.41	28.2	21.5	21.4	23.70	O.S.O.	O.	S.	—	—	Np.
12	53.12	54.12	54.89	54.04	25.5	21.2	21.7	22.80	S.S.O.	S.S.O.	—	—	—	D.
13	51.17	51.67	53.19	52.01	26.0	22.0	20.6	22.87	S.S.E.	S.	—	D.	D.	D.
14	51.24	52.42	54.46	52.71	27.1	20.5	19.5	22.57	S.	—	S.S.E.	—	—	—
15	52.69	53.47	53.55	53.24	25.8	20.7	19.3	21.95	S.S.O.	—	S.	—	—	—
16	52.09	52.84	53.96	52.96	25.0	20.2	19.2	21.47	S.S.E.	—	—	—	—	—
17	52.34	52.94	53.56	52.95	24.5	20.5	19.8	21.60	S.S.O.	—	—	—	—	—
18	51.81	52.04	52.63	52.16	27.0	21.6	18.5	22.37	S.S.O.	—	—	—	—	—
19	51.48	53.04	52.45	52.32	28.6	21.6	19.7	23.40	S.	—	NO.	—	—	—
20	52.79	52.04	54.16	53.06	25.5	19.5	19.5	21.43	—	S.S.O.	N.N.E.	—	—	—
21	52.11	52.04	52.16	52.11	22.2	18.4	18.7	19.73	N.N.O.	C.	S.S.E.	—	—	—
22	55.75	55.95	56.08	55.92	22.2	15.9	16.4	18.17	S.	—	—	—	—	—
23	54.18	52.86	56.27	54.44	23.9	19.1	16.9	20.23	S.S.E.	S.E.	S.S.O.	—	—	—
24	53.97	54.36	55.08	54.47	25.8	21.5	16.8	21.37	S.	S.	—	—	—	—
25	52.46	52.61	52.88	52.65	26.7	21.5	18.1	22.16	—	—	S.S.E.	—	—	—
26	52.46	53.81	52.93	53.07	28.0	22.0	20.2	23.40	S.S.E.	—	—	—	—	—
27	51.81	53.31	54.06	53.06	28.0	23.8	20.6	24.11	S.S.E.	S.S.E.	—	—	—	—
28	53.06	54.14	54.23	53.81	27.8	23.0	19.2	23.37	S.E.S.	S.E.	—	—	—	—

MARZO DE 1871.

1	54.18	53.41	55.46	53.68	26.9	21.5	19.4	22.60	S.S.O.	S.S.O.	S.	D.	D.	D.
2	53.54	54.06	54.09	53.83	25.5	20.0	21.3	22.27	S.E.	S.	—	—	—	—
3	53.49	53.61	53.84	53.65	27.0	20.0	20.5	22.57	—	—	—	—	—	—
4	52.64	53.04	52.34	52.07	26.7	20.9	22.0	23.26	S.S.E.	S.S.E.	—	—	—	—
5	51.19	51.59	51.76	51.51	28.2	20.9	21.5	23.53	—	—	—	—	—	—
6	47.44	49.75	53.06	50.08	27.9	23.3	19.4	22.53	S.S.E.	—	—	—	—	Np.
7	52.62	47.66	51.80	50.36	22.2	22.7	18.6	22.50	O.	O.	—	—	—	D.
8	50.37	50.44	50.56	50.46	26.9	22.8	17.9	22.55	S.E.	S.S.O.	O.S.O.	Np.	—	D.
9	50.39	50.39	50.58	52.52	23.0	20.3	16.3	22.16	NO.	NO.	S.S.O.	Np.	N.ill.	D.
10	56.15	54.20	55.75	56.03	20.7	15.5	14.2	18.26	S.S.	S.S.O.	—	—	—	D.
11	53.78	54.56	54.54	54.54	27.2	16.9	14.8	18.07	S.S.O.	S.S.O.	N.N.E.	—	—	—
12	54.58	55.50	57.70	55.93	23.1	17.4	15.7	18.57	S.	S.	—	—	—	—
13	56.47	55.01	54.36	55.28	24.6	17.7	14.8	19.03	—	—	—	—	—	—
14	51.63	52.51	53.86	52.67	26.5	21.0	16.6	21.17	S.S.E.	—	—	—	—	—
15	52.38	52.91	53.51	52.93	24.5	19.7	15.0	19.73	S.S.E.	—	—	—	—	—
16	53.04	53.43	54.76	53.74	22.5	18.5	14.5	18.56	S.	S.E.	—	—	—	—
17	53.03	53.13	52.86	53.01	24.9	19.0	17.0	20.26	—	—	—	—	—	—
18	51.69	51.53	53.26	52.16	27.8	23.4	20.7	23.57	S.S.E.	—	—	—	—	—
19	50.46	51.12	52.08	51.20	28.5	21.5	18.6	22.67	—	—	N.N.O.	Np.	—	Np.
20	50.99	51.80	53.52	52.21	24.8	18.4	15.6	19.06	—	—	C.	—	Np.	—
21	54.28	55.30	54.13	54.56	22.8	17.6	17.2	19.29	S.S.O.	S.S.O.	S.S.E.	—	—	D.
22	51.18	50.83	52.26	51.42	25.3	19.6	16.4	20.25	S.S.E.	—	—	—	—	Np.
23	51.76	51.96	50.50	51.41	23.4	18.6	17.3	19.77	S.S.O.	—	—	—	—	Np.
24	50.46	50.31	49.96	50.24	24.0	19.0	19.0	20.67	—	—	—	—	—	D.
25	49.32	46.88	58.83	51.68	23.8	18.4	16.9	19.70	NO.	O.N.O.	O.S.O.	Np.	C.ill.	Np.
26	47.65	50.71	56.00	51.45	17.0	16.6	16.1	16.57	O.N.O.	NO.	N.N.O.	N.ill.	N.ill.	—
27	56.62	56.25	54.46	55.78	20.5	15.6	14.8	16.37	—	S.S.E.	—	—	—	Np.
28	53.21	55.06	54.36	54.21	20.4	16.8	16.4	17.87	S.S.O.	—	—	—	—	D.
29	52.73	53.66	54.68	53.69	25.0	18.0	14.1	19.69	S.S.O.	—	—	—	—	Np.
30	53.15	54.33	54.53	54.03	23.1	18.2	15.3	19.07	S.S.E.	—	—	—	—	Np.
31	53.63	54.28	54.55	53.66	23.1	19.0	14.0	18.37	—	—	S.S.E.	—	—	Np.

ABRIL DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	53.33	53.71	54.31	53.78	22.4	18.8	16.7	19.30	S.S.O.	S.	NO.	D.	Np.	N.
2	53.93	54.31	55.46	54.57	22.9	18.8	14.2	18.63	—	S.S.O.	S.	—	—	D.
3	53.63	54.96	54.11	54.23	20.8	17.6	12.0	16.80	—	—	S.S.E.	—	—	—
4	52.01	53.36	52.73	52.70	21.5	14.8	13.4	16.57	—	S.S.E.	S.	—	—	—
5	51.51	52.41	53.38	52.43	23.1	16.2	12.8	17.37	S.S.E.	—	S.S.E.	—	D.	—
6	50.91	55.26	51.18	52.45	22.2	15.9	12.8	16.90	—	—	—	—	N.	—
7	51.66	51.06	53.51	52.08	19.6	16.0	17.8	17.80	N.N.O.	N.N.O.	N.N.O.	—	Np.	Np.
8	53.16	52.11	53.70	52.99	20.8	16.6	17.0	18.13	S.S.E.	S.S.E.	S.S.E.	—	D.	—
9	52.56	53.46	56.41	54.14	21.8	17.6	16.8	18.73	N.N.O.	S.S.O.	SE.	—	—	N.
10	54.81	54.28	52.32	53.80	21.6	16.8	13.8	17.40	N.	N.	Np.	Np.	Np.	N.
11	50.06	51.24	52.77	51.37	23.1	18.2	16.5	19.37	O.N.O.	N.N.O.	N.	—	N.	N.
12	54.16	56.86	56.81	55.94	17.2	14.8	14.8	15.60	N.	N.N.E.	N.N.E.	—	N.	D.
13	54.61	55.39	55.66	55.22	17.6	16.8	15.8	16.73	S.S.O.	S.S.E.	S.	Np.	Np.	D.
14	54.06	53.93	54.43	54.14	23.7	18.8	13.1	18.53	S.	S.S.O.	S.S.E.	D.	—	—
15	54.22	53.01	54.28	53.84	20.5	17.8	14.1	17.70	N.N.O.	N.N.O.	N.N.O.	—	N.	Np.
16	55.21	55.61	57.01	55.94	18.6	16.4	15.2	16.53	—	—	C.	—	—	—
17	55.11	57.09	55.91	56.37	20.6	16.4	14.5	17.17	S.S.O.	S.S.E.	S.	—	—	N.
18	54.26	54.21	54.34	54.27	19.2	15.8	14.5	16.50	S.S.E.	S.S.O.	N.N.O.	Np.	Np.	—
19	54.68	54.88	55.80	55.12	16.0	14.2	12.2	14.13	N.	S.S.E.	S.S.E.	N. i g.	—	—
20	54.03	53.38	52.53	53.65	15.9	14.0	12.6	14.17	N.	N.	NO.	Np.	Np.	N.
21	53.43	57.46	59.03	56.61	7.9	10.0	10.6	9.63	O.	—	NE.	Np.	Np.	D.
22	57.44	57.73	56.83	57.32	13.2	11.6	10.7	11.63	N.	—	S.S.E.	Np.	Np.	N.
23	55.67	54.49	55.74	55.30	16.2	12.7	10.2	13.03	N.N.O.	N.N.O.	N.	—	N.	Ll.
24	55.34	57.26	56.78	56.53	22.8	10.8	7.5	10.37	S.	S.S.O.	N.	—	Np.	Np.
25	54.44	54.39	54.66	54.50	13.2	8.8	5.3	9.10	—	—	S.S.E.	Np.	Np.	Np.
26	53.62	54.69	56.50	54.94	9.4	8.0	6.4	7.93	S.S.E.	S.S.E.	SE.	—	N.	N.
27	56.43	57.63	58.35	57.47	12.7	8.3	7.0	9.33	E.	NE.	—	—	D.	Np.
28	56.63	55.52	55.16	55.77	13.4	10.2	6.9	10.23	S.	S.S.E.	—	—	Np.	D.
29	53.69	55.69	56.00	55.13	14.4	9.8	7.4	10.53	S.S.O.	—	S.S.E.	—	—	—
30	55.04	55.52	57.23	55.93	16.6	13.4	8.0	12.67	S.	S.S.O.	S.	D.	D.	—

MAYO DE 1871.

1	57.21	57.89	56.56	57.22	15.2	10.4	7.5	11.03	NO.	N.N.O.	N.N.O.	Np.	Np.	N.
2	54.37	57.30	55.54	53.40	17.1	13.0	10.0	13.37	S.S.E.	S.S.E.	S.	Np.	Np.	—
3	56.47	57.16	57.98	56.87	13.8	8.6	7.7	10.03	S.	—	S.S.E.	—	—	—
4	57.46	57.68	59.55	58.23	12.2	7.2	6.3	8.57	NE.	N.N.E.	NE.	—	—	—
5	59.01	60.03	59.02	59.35	14.0	9.0	6.0	9.67	SO.	S.S.O.	SO.	D.	—	—
6	56.61	56.73	56.68	56.67	14.8	10.4	8.6	11.27	S.	—	SE.	—	—	—
7	54.14	54.27	55.36	54.59	16.0	12.8	9.1	12.63	S.S.E.	S.S.E.	S.	—	—	—
8	55.79	57.01	58.33	57.04	14.5	9.0	7.4	10.30	S.	—	E.	—	—	—
9	56.63	56.06	55.31	56.00	12.0	7.8	7.0	8.93	SE.	S.S.O.	S.	—	N.	—
10	54.09	54.14	54.86	54.36	12.2	8.8	6.8	9.27	—	S.S.E.	SE.	Np.	Np.	—
11	54.69	55.84	55.08	55.20	12.4	8.6	7.2	9.60	S.	—	S.S.E.	—	—	—
12	56.64	57.34	55.34	56.11	11.9	6.8	7.8	8.83	—	—	E.N.E.	—	—	—
13	54.54	55.64	57.73	56.30	13.1	11.8	11.8	12.23	N.	N.N.O.	S.S.E.	—	N. ill.	Np.
14	56.63	56.71	57.28	56.87	15.9	12.6	9.9	12.50	S.	S.S.O.	SO.	D.	Np.	Np.
15	57.56	57.11	55.04	55.61	16.4	11.2	8.9	12.47	SO.	—	S.S.E.	—	N.	N. i g.
16	54.14	54.27	55.79	54.07	11.3	11.4	10.4	11.03	S.S.O.	—	NO.	—	N.	N.
17	53.99	55.12	54.87	54.66	12.9	11.6	8.6	11.03	N.	E.N.E.	N.N.O.	Np.	Np.	Np.
18	53.71	55.74	56.28	55.23	13.4	10.6	7.2	10.20	S.S.O.	S.S.E.	S.S.E.	—	N.	N.
19	55.74	56.40	55.21	55.78	12.8	9.5	7.1	8.80	N.	S.	SE.	—	N.	—
20	53.69	52.64	53.94	53.42	11.1	9.8	11.4	10.77	SE.	S.S.O.	N.N.O.	—	—	—
21	51.59	48.55	48.60	49.58	11.8	10.6	9.8	10.53	N.N.O.	N.N.O.	N.	N. ill.	N. ill.	N. ill.
22	49.64	54.31	55.86	53.27	19.2	8.2	8.9	9.60	N.	—	E.	—	N.	N.
23	56.25	56.16	56.28	56.23	12.1	8.0	3.9	8.06	—	—	NE.	—	Np.	D.
24	56.40	59.40	59.35	58.38	12.2	8.2	5.2	8.53	N.N.O.	—	N.	D.	—	—
25	56.80	59.81	55.73	56.14	12.4	10.4	8.0	10.27	S.S.O.	S.	S.S.E.	Np.	N.	Np.
26	52.56	52.61	54.13	53.10	12.6	9.2	8.8	10.20	—	S.S.E.	N.	—	N.	N.
27	53.18	53.96	55.06	54.06	13.4	10.6	11.0	11.67	N.	N.N.O.	S.S.E.	N.	N. ill.	—
28	46.53	54.34	56.54	55.14	13.2	11.8	13.27	—	N.N.O.	N.N.E.	—	—	—	N. ill.
29	53.01	55.24	53.16	53.11	12.4	11.2	10.7	11.43	N.	N.N.E.	N.	N. ill.	—	—
30	49.20	47.10	47.35	47.88	12.8	11.0	11.2	11.67	S.S.E.	N.N.O.	N.	N.	N.	N.
31	50.36	51.05	49.65	49.83	12.2	10.0	11.8	11.33	N.	—	—	N. ill.	—	N. ill.

JUNIO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	49.20	52.69	54.91	52.27	11.2	10.0	11.4	10.87	NO.	N.N.E.	N.	Ll.	Np.	Np.
2	51.79	52.99	53.41	52.73	11.5	11.2	14.0	12.23	—	—	NO.	Np.	N.	N.
3	55.39	57.68	56.48	56.52	11.4	11.0	11.2	11.20	—	—	E.N.E.	Ll.	N.	N. i ll.
4	.....	53.84	54.59	.....	.....	.....	11.4	9.4	.....	S.S.E.	SE.	.....	.....	N.
5	52.84	52.69	48.17	51.23	12.6	11.6	7.3	10.30	N.N.E.	N.N.E.	N.	Np.	D.	D.
6	47.70	49.50	52.59	49.93	14.6	11.4	12.7	12.90	—	N.N.O.	N.N.O.	D.	N. i ll.	Np.
7	54.44	55.98	56.73	55.72	14.9	11.5	9.0	11.67	N.	—	.....	Np.	N.	—
8	54.92	57.88	59.95	57.58	12.8	9.8	7.8	10.13	S.S.E.	S.S.E.	S.S.E.	D.	N.	—
9	60.43	57.28	56.20	57.97	13.8	9.0	7.1	9.97	N.	N.N.O.	S.S.O.	—	N.	—
10	64.54	65.01	55.93	55.05	9.8	7.6	5.4	7.66	S.	S.S.E.	S.S.E.	Np.	—	N.
11	55.16	56.97	61.15	57.76	8.8	6.0	5.4	6.73	NE.	N.N.O.	—	N.	—	—
12	60.57	60.57	61.17	60.77	8.2	7.2	4.3	6.57	S.	S.S.O.	S.	—	N.	—
13	60.67	61.27	62.76	61.57	8.4	7.0	3.0	6.13	—	S.	NE.	Np.	D.	—
14	60.72	59.47	58.40	59.53	9.9	6.9	6.0	7.60	S.S.O.	—	—	D.	—	—
15	55.03	56.72	59.12	56.96	9.8	9.0	7.3	8.76	S.	S.S.E.	—	Np.	—	—
16	.....	58.95	57.50	.....	.....	7.2	4.6	.....	.....	S.	—	—	D.	D.
17	55.25	55.50	53.10	54.61	11.3	5.6	4.0	6.97	S.	N.N.O.	N.N.O.	D.	N.	N.
18	51.29	52.20	55.15	52.88	7.2	5.7	6.5	6.47	N.N.E.	E.	E.	N.	—	—
19	55.40	55.70	56.18	55.76	10.7	9.8	9.2	9.90	N.	N.N.O.	N.N.E.	—	—	—
20	54.83	55.33	53.40	54.52	12.6	8.8	6.5	9.23	N.N.E.	N.N.E.	NE.	Np.	Np.	—
21	52.78	54.18	58.02	54.99	11.8	10.6	9.6	10.67	N.	N.N.O.	S.S.O.	N. i ll.	N. i ll.	N. i ll.
22	55.93	56.12	46.72	56.29	10.4	9.4	5.7	8.50	N.N.E.	S.S.E.	S.	N.	N.	N.
23	56.92	57.27	58.15	57.45	9.2	6.8	3.6	6.53	S.	—	—	—	—	—
24	58.05	59.15	58.42	58.54	8.4	4.2	2.2	4.93	E.	NE.	NE.	D.	Np.	—
25	56.94	57.43	56.97	57.12	6.1	3.8	4.0	4.63	—	S.S.E.	—	Np.	D.	D.
26	55.53	55.53	57.49	56.18	7.9	4.8	2.0	4.90	—	SE.	S.S.E.	Np.	N.	D.
27	57.12	57.52	56.72	57.12	9.6	7.4	7.0	8.00	N.N.O.	N.N.O.	N.	N.	D.	N. i ll.
28	57.35	61.76	65.74	61.62	8.2	5.0	1.8	5.00	—	—	S.	Np.	D.	N.
29	64.21	63.26	59.52	62.33	9.0	5.6	2.6	5.73	S.	S.S.O.	—	Np.	D.	Np.
30	55.00	54.10	54.10	54.40	11.6	7.4	5.0	8.06	S.S.E.	S.	S.S.E.	—	—	—

JULIO DE 1871.

1	52.70	53.78	56.50	54.33	7.6	6.2	8.5	7.43	S.S.E.	SE.	SE.	N.	D.	N.
2	56.25	57.80	58.20	57.42	10.8	9.6	7.0	9.13	N.N.O.	NE.	E.	N.	D.	N.
3	55.88	55.40	54.58	55.39	13.0	7.2	4.6	8.27	S.	S.S.E.	S.	D.	N.	N.
4	54.05	55.66	55.30	54.98	7.6	6.0	4.8	6.13	N.N.O.	N.N.O.	N.N.O.	Np.	—	—
5	54.30	55.85	56.05	55.40	8.4	7.8	7.0	7.73	—	—	N.	N.	—	—
6	55.00	55.50	56.15	55.55	9.4	8.6	9.0	9.06	—	N.	N.N.E.	—	—	—
7	56.00	56.25	57.30	56.52	12.0	9.0	4.6	8.53	—	N.N.O.	N.N.O.	—	—	—
8	55.98	55.68	54.55	55.40	11.6	9.6	5.1	8.57	—	—	—	Np.	Np.	—
9	55.85	56.72	56.90	56.49	11.7	.....	.....	.....	—	—	—	N. i ll.	N. i ll.	—
10	55.68	56.87	61.89	58.15	.....	.....	.....	.....	N.	—	—	—	—	D.
11	59.62	60.45	57.20	59.09	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	S.S.O.	S.	D.	N.	Np.
12	54.98	55.08	57.15	55.74	.....	.....	.....	.....	S.	—	—	Np.	N.	N.
13	56.10	56.05	53.58	55.24	.....	.....	.....	.....	S.S.O.	E.	S.S.E.	—	—	—
14	51.88	51.73	51.98	51.86	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	E.	N.	N.	N.	—
15	52.73	51.04	51.68	51.82	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	N.N.O.	N.N.O.	N.	N. i ll.	—
16	49.84	49.34	51.78	50.35	.....	.....	.....	.....	—	—	O.	N. i ll.	—	Np.
17	52.36	54.88	54.31	53.85	.....	.....	.....	.....	—	—	N.N.E.	N.	—	—
18	55.16	56.35	56.90	56.14	.....	.....	.....	.....	—	NE.	N.N.E.	N. i ll.	D.	N.
19	57.27	58.37	60.37	58.67	.....	.....	.....	.....	N.	S.S.O.	N.	N.	—	Np.
20	61.52	62.65	.....	.....	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	S.S.E.	.....	Np.	—	—
21	.....	58.75	55.95	.....	.....	.....	.....	.....	.....	S.	S.S.E.	.....	.....	D.
22	54.23	56.05	59.52	56.66	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	S.S.E.	—	D.	Np.	Np.
23	59.12	60.92	63.19	61.74	.....	.....	.....	.....	N.N.O.	N.N.O.	E.	Np.	—	D.
24	61.27	62.23	59.74	61.08	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	S.	S.	—	—	—
25	58.22	59.22	58.64	58.69	.....	.....	.....	.....	S.	—	—	D.	—	—
26	53.23	56.42	56.45	55.37	.....	.....	.....	.....	—	S.S.E.	S.S.E.	—	—	N.
27	53.23	52.97	51.92	52.71	.....	.....	.....	.....	—	S.S.O.	—	—	—	—
28	52.98	56.42	57.02	55.47	.....	.....	.....	.....	N.N.O.	N.	E.	—	N.	—
29	57.52	58.90	61.56	59.31	.....	.....	.....	.....	—	SO.	—	—	N.	N.
30	62.40	62.64	62.14	62.39	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	S.S.E.	S.S.E.	—	N.	—
31	59.70	58.25	59.63	59.19	.....	.....	.....	.....	—	S.	S.	Np.	D.	—

AGOSTO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CEN- TÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+					S.	S.	S.	D.	D.	Np.
2	57.10	57.57	56.48	57.05					—	S.S.E.	S.S.E.	—	—	N.
3	53.55	52.40	51.83	52.59					—	N.N.O.	S.	—	N.	—
4	51.58	54.03	58.62	54.73					—	S.	—	—	—	D.
5	58.27	60.02	61.52	59.94					—	S.S.O.	S.S.E.	—	D.	—
6	58.97	59.27	61.00	59.75					—	S.S.F.	—	Np.	—	—
7	59.80	59.02	59.92	59.58					—	—	S.	Np.	N.	N.
8	55.40	55.73	56.67	55.95					—	N.	N.	N.	N.	N.
9	54.61	55.58	53.66	54.62					S.S.O.	S.	—	N.	—	—
10	51.41	51.86	52.56	51.94					N.	N.N.O.	N.	—	—	—
11	51.68	52.01	56.16	53.28					N.N.O.	—	—	N. i ll.	N. i ll.	Np.
12	55.56	52.84	48.97	52.46					—	S.S.O.	NE.	Np.	N.	N.
13	49.30	50.65	50.80	50.25					N.	N.	N.	N.	—	—
14	48.90	54.26							—	S.	—	—	N. i ll.	Ll.
15	86.58	80.61	29.57	82					N.	N.N.O.	NE.	N.	N.	N.
16	55.60	95.60	45.60	65					S.	S.S.O.	S.S.O.	—	—	—
17	59.15	58.75	58.62	58.84					N.N.O.	—	—	—	—	Np.
18	86.56	56.38	57.10	56.11					S.S.O.	—	SO.	Np.	Np.	N.
19	56.73	56.43	55.84	56.33					S.	N.N.O.	NE.	N.	—	—
20	51.04	57.13	64.49	58.55					N.N.O.	—	N.N.O.	Np.	N. i ll.	Np.
21	05.09	06.14	64.39	65.21					N.	S.	S.	D.	D.	D.
22	61.62	62.54	64.26	62.81					S.S.O.	S.S.E.	—	Np.	N.	—
23	53.23	63.39	63.52	60.05					S.	S.	—	—	D.	Np.
24	61.07	61.10	57.27	59.81					—	—	—	D.	—	D.
25	51.56	50.82	55.18	52.52					S.S.E.	—	S.S.E.	—	—	Np.
26	54.36	55.81	58.58	56.24					N.N.O.	N.N.O.	S.	Np.	N.	N.
27	57.33	57.63	58.79	57.92					S.S.O.	S.	—	—	Np.	Np.
28	57.25	58.55	59.72	58.51					S.	S.S.O.	S.S.E.	—	Np.	N.
29	60.69	15.61	07.59	47					S.S.O.	—	S.	—	Np.	D.
30	59.15	60.45	58.07	59.56					S.S.E.	—	SF.	D.	D.	—
31	58.27	60.12	59.62	59.31					—	S.S.E.	S.	—	—	—
32	57.17		57.17						S.	—	—	—	—	—

SEPTIEMBRE DE 1871.

1	55.28	55.38	57.27	55.98					S	S	S.S.E.	D.	D.	D.
2	56.87	57.56	72.57	65					S.S.O.	—	—	—	—	—
3	55.35	55.86	59.87	57.62					S.S.F.	S.S.E.	SE.	—	—	N.
4	50.60	60.75	61.71	60.84					S.S.O.	S.S.O.	S.	N.	N.	D.
5	50.50	50.75	56.28	58.51					S.	S.	SE.	D.	D.	—
6	43.54	61.58	27.55	77					N.	N.N.O.	N.N.O.	—	N.	N.
7	58.23	58.90	55.91	57.69					—	—	—	—	—	—
8	55.86	54.36	58.07	56.10					N.N.O.	—	S.S.O.	—	N. i ll.	—
9	58.67	60.07	58.25	59.00					—	NE.	S.	—	D.	Np.
10	58.08	55.43							—	S.	N.N.O.	—	Np.	—
11	55.82	59.67	62.72	59.40					N.	S.S.O.	—	N.	—	—
12	62.62	62.62	12.62	34					N.N.O.	S.	—	—	—	D.
13	59.87	59.62	59.50	50					S.S.O.	S.	S.S.E.	D.	—	Np.
14	55.61	55.16	52.68	54.48					S.S.E.	S.S.E.	—	Np.	Np.	D.
15	50.16	50.62	52.96	51.25					S.S.O.	S.	N.	—	D.	—
16	52.64	54.64	56.55	54.61					N.	N.	—	D.	N.	N. i ll.
17	56.14	57.15	56.47	55.59					—	N.N.O.	N.N.O.	N.	D.	D.
18	56.01	57.10	58.90	57.31					—	N.	N.N.E.	D.	—	—
19	59.85	60.40	57.22	59.16					—	S.	S.	Np.	Np.	—
20	54.81		57.17						S.	—	—	D.	—	—
21	54.41		52.81						—	—	—	—	—	—
22	51.05	51.17	56.78	53.00					—	N.	—	Np.	N.	N.
23	56.04	58.08	58.18	57.43					N.	—	N.N.O.	N.	—	Np.
24	57.45		58.63						N.N.O.	—	S.	Np.	—	—
25	58.06	56.59	13.59	17					S.S.O.	S.S.O.	N.N.O.	D.	N.	N. i ll.
26	57.13	56.35	56.16	55.56					S.	S.	S.S.E.	N. i ll.	Np.	Np.
27	57.03	58.89	59.00	58.29					N.N.O.	N.N.O.	SO.	N.	N.	N.
28	58.83	60.78	60.05	59.89					S.S.E.	S.S.O.	S.	—	D.	D.
29	57.83	56.51	56.04	56.79					—	S.	—	D.	—	N.
30	51.17	55.77	59.01	56.32					—	—	—	—	Np.	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	700+	700+	700+	700-	o	o	o	o						
1	57.36	57.76	54.52	56.55					S.S.E.	S.	S.	Np.	D.	D.
2	53.92	54.27	55.92	54.70					S.	—	—	D.	—	—
3	55.49	56.06	55.59	55.71					N.N.O.	N.N.O.	O.S.O.	—	—	N.
4	53.69	52.94	53.04	53.22					S.S.E.	S.S.E.	S.S.E.	N.	N.	—
5	52.12	54.69	57.13	54.65					N.N.O.	N.N.O.	NO.	—	—	—
6	56.86	58.38	59.06	58.10					NO.	S.	—	—	—	Np.
7	58.23	58.78	59.39	59.00					S.	—	—	Np.	Np.	D.
8	58.23	56.13	54.17	56.18					—	—	—	—	D.	Np.
9	51.72	51.44	55.37	52.68					S.S.O.	N.	N.	D.	Np.	N.
10	56.98	59.71	59.36	58.48					N.	N.	—	N.	—	—
11	57.51	58.23	57.81	57.85					S.S.O.	S.	S.	—	—	D.
12	...	56.58	54.57	...					...	...	NO.	...	N.	N. i l l.
13	55.22	57.06	57.71	56.66					N.	N.N.O.	S.	N.	—	—
14	54.79	52.59	52.92	53.43					S.S.E.	S.	N.N.O.	Np.	—	—
15	52.59	54.79	56.11	54.50					N.N.O.	N.N.O.	—	—	Np.	—
16	56.45	57.38	56.73	56.85					—	S.	S.	—	—	N.
17	54.09	54.77	57.23	55.26					S.	—	S.	—	—	N.
18	55.98	56.91	52.44	55.11					N.N.O.	—	S.	—	—	Np.
19	51.72	56.38	56.73	54.96					S.	N.N.O.	S.	—	—	N.
20	55.47	55.07	51.66	54.07					N.	S.	S.	N.	—	—
21	55.19	51.87	52.49	53.18					S.	N.N.O.	N.N.O.	—	—	—
22	54.89	56.13	55.77	55.60					N.N.O.	—	N.N.E.	N. i l l.	N. i l l.	—
23	55.24	56.43	56.66	56.11					S.	—	N.	—	—	Np.
24	56.79	54.82	52.99	54.53					S.S.O.	S.	E.	—	D.	N.
25	52.12	54.07	53.64	53.28					S.	—	S.	Np.	Np.	N.
26	53.35	56.66	58.58	56.20					N.N.O.	N.N.O.	E.	D.	D.	—
27	55.71	53.27	53.19	54.06					N.	S.	S.S.E.	N.	—	—
28	52.72	53.44	56.13	54.10					S.	N.N.E.	N.	—	—	—
29	55.67	54.40	54.32	54.80					N.	—	S.	—	—	D.
30	53.92	54.95	56.46	55.11					—	—	—	—	—	Np.
31	53.57	55.96	55.37	54.97					S.S.E.	—	S.S.E.	Np.	Np.	—

NOVIEMBRE DE 1871.

1	...	56.19	...	...	...	...	...	...	S.S.E.	—	S.	—	—	D.
2	54.03	54.43	53.27	53.91					S.	S.	—	D.	—	—
3	52.01	51.96	53.08	52.35					—	—	—	—	Np.	—
4	51.86	53.93	52.53	53.11					—	S.S.O.	S.S.E.	—	—	—
5	51.71	51.93	52.71	52.12					—	S.	—	—	—	—
6	51.33	52.03	53.76	52.37					—	—	N.	—	—	—
7	53.88	56.29	48.18	52.78					N.N.O.	—	S.	—	—	D.
8	54.58	55.62	55.96	55.37					S.	—	—	—	—	Np.
9	54.43	56.74	55.81	55.99					—	—	—	—	—	—
10	55.20	57.19	58.61	57.00					S.S.E.	—	—	—	—	—
11	56.54	57.61	56.49	56.88					S.	—	—	—	—	Np.
12	52.64	57.74	55.56	56.31					—	—	—	Np.	D.	—
13	52.96	53.33	53.23	53.17					—	—	—	Np.	Np.	—
14	51.96	53.16	54.26	53.13					—	—	—	D.	—	D.
15	53.86	54.96	55.31	54.71					N.N.O.	—	S.S.E.	—	—	Np.
16	52.83	51.08	53.61	53.84					S.	—	—	Np.	N.	N.
17	...	55.51	...	...					...	...	—	—	—	N.
18	53.13	54.28	53.06	53.49					S.	S.	—	—	—	Np.
19	50.27	51.03	51.51	50.94					—	—	—	D.	D.	—
20	49.95	50.66	52.91	51.17					—	N.N.E.	N.N.O.	—	—	Np.
21	51.18	53.01	55.37	53.19					—	N.N.O.	S.	—	—	—
22	55.10	56.37	56.19	55.89					—	S.S.O.	—	N.	N.	N.
23	54.60	54.82	52.31	53.91					—	S.	—	D.	D.	—
24	50.40	50.66	52.91	51.32					—	—	—	D.	D.	—
25	51.40	53.35	53.38	53.38					—	—	—	Np.	Np.	—
26	54.76	57.14	59.00	56.97					S.S.O.	—	—	N.	N.	N.
27	56.19	56.74	53.03	55.33					—	S.	—	D.	Np.	—
28	51.26	52.06	54.83	52.72					—	—	—	—	—	—
29	53.31	54.23	54.21	53.92					—	—	—	—	—	—
30	52.96	53.36	53.01	53.31					—	—	—	Np.	—	—

DICIEMBRE DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	55	27	55	10	53	78	54	72	.....	S.	N.	.....	Np.	N.
2	52	21	52	06	52	78	52	35	.....	N.	S.	.....	Np.	Np.
3	52	21	52	06	52	78	52	35	.....	SO.	.....	.....	D.	D.
4	52	51	55	06	54	48	64	02	.....	S.	.....	.....	D.	.....
5	53	01	55	85	55	13	54	60	.....	S.	.....	.....	Np.	.....
6	53	86	53	96	54	28	54	05	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	52	06	52	74	55	18	53	33	.....	.....	.....	.....	D.	.....
8	53	91	53	86	52	96	56	66	.....	.....	.....	.....	Np.	.....
9	50	56	50	94	53	43	51	61	.....	.....	N.	.....	.....	Np.
10	.....	.....	55	20	54	13	.....	.....	.....	.....	S.	.....	.....	.....
11	52	16	54	26	54	13	53	52	.....	S.	.....	.....	Np.	.....
12	52	86	53	54	53	43	53	28	.....	.....	.....	.....	D.	.....
13	.....	.....	53	04	55	50	.....	.....	.....	.....	N.N.O.	.....	Np.	D.
14	53	59	54	74	54	16	54	16	.....	N.N.O.	.....	.....	D.	.....
15	54	01	52	54	55	50	54	04	.....	S.	.....	.....	.....	.....
16	53	57	54	94	57	62	55	38	.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	56	92	56	47	56	05	56	45	.....	.....	.....	.....	Np.	D.
18	53	91	54	19	53	81	53	97	.....	.....	.....	.....	D.	Np.
19	50	59	52	31	54	91	52	61	.....	.....	.....	.....	Np.	Np.
20	55	07	56	22	56	45	55	91	.....	N.	.....	.....	Np.	.....
21	56	02	.....	57	30	.....	.....	.....	.....	N.N.O.	.....	.....	N.	.....
22	56	32	56	67	53	01	55	33	.....	S.	.....	.....	Np.	D.
23	51	01	50	99	53	71	51	90	.....	.....	.....	.....	D.	.....
24	54	09	53	96	54	06	54	04	.....	N.N.O.	S.S.O.	N.N.O.	N.	Np.
25	52	91	.....	54	06	.....	.....	.....	.....	.....	.....	S.S.E.	D.	.....
26	53	39	54	14	53	16	53	56	.....	S.	S.S.O.	S.	Np.	D.
27	51	39	52	19	53	84	52	47	.....	N.N.O.	.....	.....	Np.	Np.
28	53	47	53	77	54	41	53	88	.....	S.	S.	S.	N.	D.
29	52	64	52	82	53	86	53	12	.....	.....	.....	.....	D.	.....
30	52	34	53	92	55	06	53	77	.....	.....	.....	.....	D.	.....
31	52	54	51	82	52	24	52	20	.....	.....	.....	.....	Np.	.....

Instrumentos.	JUNIO 29 DE 1871.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 764.96	mm. 764.41	mm. 763.66	mm. 763.26	mm. 763.16	mm. 761.96	mm. 759.91	mm. 759.51	mm. 762.63
Termómetro centígrado	7.4	9.2	7.3	5.6	4.4	3.3	1.9	2.6	5.21
Vientos	S.	S.	S.	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	.....
Estado atmosférico	Np.	Np.	Np.	Np.	D.	D.	D.	N.	.....
Ozonómetro	0	0	1	2	5	2	2	1	1.62
JULIO 9 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 754.95	mm. 755.73	mm. 755.98	mm. 756.72	mm. 756.63	mm. 756.30	mm. 756.50	mm. 756.90	mm. 756.21
Termómetro centígrado	N.N.O	NO.	S.S.O.	N.N.O	N.N.O	N.N.O	N.N.O	N.N.O	.....
Vientos	N.N.O	N. ill.	N. ill.	N. ill.	N. ill.	N.	N. ig.	N.	.....
Estado atmosférico	Np.	N. ill.	N. ill.	N. ill.	N. ill.	N.	N. ig.	N.	.....
Ozonómetro	0	2	3	2	2	1	2	3	1.87
JULIO 19 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.12	mm. 757.27	mm. 757.77	mm. 758.37	mm. 758.48	mm. 758.63	mm. 758.90	mm. 760.37	mm. 758.38
Termómetro centígrado	S.	N.	S.	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	.....
Vientos	N.	N.	Np.	D.	D.	Np.	N.	Np.	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	D.	D.	Np.	N.	Np.	.....
Ozonómetro	0	2	6	4	4	3	4	3	3.27
JULIO 29 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.10	mm. 757.40	mm. 758.80	mm. 758.90	mm. 758.99	mm. 758.95	mm. 759.52	mm. 761.49	mm. 758.88
Termómetro centígrado	N.N.E	N.N.O	N.N.O	SO.	S.	S.	S.S.O.	S.	.....
Vientos	N.	N.	N.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....
Ozonómetro	0	2	2	1	2	1	3	2	1.62
AGOSTO 8 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 755.28	mm. 754.73	mm. 755.59	mm. 755.58	mm. 754.91	mm. 754.26	mm. 752.96	mm. 753.66	mm. 754.63
Termometr. centígrado	S.	S.S.O.	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	S.	.....
Vientos	Np.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	N.	.....
Estado atmosférico	Np.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	N.	.....
Ozonómetro	0	2	2	1	1	1	1	1	1.12
AGOSTO 18 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 756.83	mm. 756.68	mm. 756.38	mm. 756.48	mm. 756.31	mm. 756.01	mm. 755.84	mm. 755.84	mm. 756.33
Termómetro centígrado	S.S.O.	S.	S.O.	N.N.O	N.N.O	N.N.O	N.E.	N.N.E	.....
Vientos	N.	N.	N.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....
Ozonómetro	0	1	2	1	1	2	1	2	1.22

AGOSTO 28 DE 1871.									
Instrumentos.	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 758.15	mm. 757.70	mm.	mm. 759.15	mm. 759.35	mm. 759.70	mm. 760.30	mm. 761.67	mm. 759.43
Termómetro centígrado.....	S.	S.S.O.	.....	S.S.O.	S.S.O.	S.S.O.	S.	S.	.....
Vientos.....	S.	S.S.O.	.....	S.S.O.	S.S.O.	S.S.O.	S.	S.	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	.....	Np.	Np.	Np.	N.	D.	.....
Ozonómetro.....	0	2	.....	4	5	2	3	4	2.57
OCTUBRE 7 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 759.16	mm. 758.28	mm. 758.46	mm. 758.78	mm. 758.48	mm. 758.43	mm. 759.31	mm. 759.91	mm. 758.85
Termómetro centígrado.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	.....
Vientos.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	.....						
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	D.	D.	D.	D.	.....
Ozonómetro.....	0	1	3	2	2	2	5	3	2.25
OCTUBRE 17 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.23	mm. 755.64	mm. 754.27	mm. 754.77	mm. 754.77	mm. 755.03	mm. 755.54	mm. 756.98	mm. 755.86
Termómetro centígrado.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	N.	.....					
Vientos.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	N.	.....					
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	D.	Np.	D.	Np.	N.	N.	.....
Ozonómetro.....	0	4	2	1	1	1	1	2	1.50
OCTUBRE 27 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.46	mm. 755.32	mm. 753.52	mm. 753.27	mm. 752.22	mm. 751.97	mm. 751.17	mm. 753.19	mm. 753.55
Termómetro centígrado.....	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	S.S.O.	S.S.O.	S.S.O.	.....
Vientos.....	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	S.S.O.	S.S.O.	S.S.O.	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	N.	Np.	Np.	N.	N.	N.	.....
Ozonómetro.....	0	4	2	2	2	1	1	1	1.62
NOVIEMBRE 6 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 752.16	mm. 751.28	mm. 751.73	mm. 752.03	mm. 751.83	mm. 751.51	mm. 752.71	mm. 753.71	mm. 752.12
Termómetro centígrado.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	NO.	N.	.....
Vientos.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	NO.	N.	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	Np.	Np.	Np.	Np.	D.	.....
Ozonómetro.....	0	1	0	1	0	0	1	1	0.50
NOVIEMBRE 16 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 755.81	mm. 753.23	mm. 753.18	mm. 754.08	mm. 753.93	mm. 753.61	mm. 753.91	mm. 754.61	mm. 754.04
Termómetro centígrado.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	.....
Vientos.....	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	.....
Estado atmosférico.....	Np.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....					
Ozonómetro.....	0	2	3	1	1	1	2	2	1.50

MARZO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1													
2													
3			52 61							S.			D.
4	51 78	53 81	54 28	53 11				S.S.O.	S.	—	D.	D.	—
5	53 59	54 51	55 58	54 56				S.S.O.	—	—	—	—	—
6	54 04	53 71	52 93	53 56				S.	S.O.	N.N.O.	—	—	Np.
7	52 74	54 56	54 88	54 06				S.S.O.	S.	S.	Np.	—	D.
8	52 66	53 46	54 79	53 64				—	S.S.E.	S.S.E.	D.	—	—
9	54 93	55 84	55 99	55 42				E.	S.E.	S.E.	Np.	—	—
10	53 98	54 81	54 79	54 53				—	S.	S.S.E.	D.	—	Np.
11	54 03	53 66	53 49	53 73				S.	—	S.	—	—	D.
12	52 78	53 81	53 76	53 28				—	SO.	—	—	Np.	—
13	52 93	52 96	53 38	53 09				—	S.	—	—	D.	—
14	52 86	53 21	54 43	53 33				—	—	SE.	—	—	Np.
15	53 81	52 78	55 28	53 96				N.	S.S.E.	S.	N.	Ll.	—
16	53 51	54 58	52 86	53 65				S.	S.	—	D.	D.	—
17	52 18	54 66	56 15	54 33				—	—	—	—	—	D.
18	55 90	57 04	57 43	56 79				SO.	—	—	Np.	—	—
19	58 14	58 19	58 43	58 25				S.S.O.	—	—	D.	—	—
20	58 14	56 79	55 68	56 87				—	—	S.S.E.	—	—	—
21	52 46	52 86	53 58	52 97				S.	—	—	—	—	—
22	52 71	54 41	54 11	53 78				—	—	S.	—	—	—
23	51 96	53 43	53 61	53 00				—	—	SE.	—	—	Np.
24	51 86	53 76	51 56	52 39				—	—	S.S.E.	—	—	D.
25	50 89	52 76	54 56	52 57				N.N.O.	NO.	N.	Np.	Np.	N.
26	53 26	53 61	53 06	53 31				NO.	O.N.O.	S.S.O.	—	—	Np.
27	51 64							S.S.O.	—	—	—	—	—
28								—	—	—	—	—	—
29								—	—	—	—	—	—
30								—	—	—	—	—	—
31								—	—	—	—	—	—

ABRIL DE 1872.

1	55 59	54 31	53 63	54 51	25 4	14 7	14 0	18 03	S.	SO.	N.	Np.	Np.	Np.
2	53 73	54 96	56 01	54 90	17 9	13 1	15 0	15 53	—	S.	S.	N.	N.	N.
3	55 71	54 86	54 50	55 02	18 2	11 9	12 1	14 07	NO.	NE.	NE.	—	—	—
4		54 03	57 69			13 0	14 1		—	O.S.O.	S.S.O.	Np.	—	—
5	57 51	56 41	56 81	56 91	18 0	10 6	12 8	13 80	S.E.	S.	—	Np.	—	D.
6	55 38	54 33	54 57	54 76	16 9	11 5	13 2	14 53	S.S.E.	—	—	—	—	D.
7			56 06				12 5		—	—	N.N.E.	—	—	D.
8	54 05	54 21	25 22	54 49	19 2	14 6	11 4	15 07	S.S.O.	SO.	SO.	D.	D.	—
9	53 75	54 73	55 06	54 51	19 5	13 8	10 9	14 73	S.S.E.	S.	E.S.E.	Np.	N.	N.
10	55 45	56 16	55 94	55 85	17 5	13 4	13 4	14 77	NO.	NO.	S.	Np.	—	—
11	54 28	54 83	55 39	54 88	18 9	13 6	12 9	15 13	S.S.O.	S.	—	—	D.	D.
12	54 06	55 39	55 05	54 83	21 3	14 2	12 9	16 13	S.	—	S.S.E.	—	—	—
13			54 20				10 1		—	—	S.	—	—	—
14	53 68	53 83	54 85	54 10	19 2	13 2	11 4	14 60	S.S.O.	S.S.O.	S.S.E.	Np.	Np.	—
15	52 83	53 49	52 95	53 05	18 9	11 6	10 5	13 67	—	O.	NE.	D.	D.	—
16	55 45	55 44	56 99	55 95	20 1	14 4	15 0	16 50	N.	—	S.S.E.	—	—	Np.
17	53 56	52 08	55 15	53 60	20 8	14 0	10 6	15 13	S.	S.	E.	Np.	N.	D.
18	55 18	55 33	54 82	55 11	22 1	14 8	11 2	16 03	NO.	—	S.	Np.	N.	N.
19	56 60	56 65	55 89	56 38	14 2	10 8	12 0	12 33	E.	—	E.S.E.	—	—	—
20	57 36	57 64	57 94	57 65	18 1	12 7	13 0	14 60	—	SE.	SO.	Np.	Np.	D.
21	55 64	55 79	56 89	56 11	18 5	12 4	10 1	13 67	S.	S.	S.S.E.	—	—	—
22	57 41	57 34	58 23	57 66	15 0	11 6	10 0	12 20	—	—	S.	D.	D.	—
23	54 93		56 03		18 8		12 0		—	—	—	—	—	—
24	58 06	58 83	58 56	58 48	17 7	9 9	14 1	13 94	—	S.	O.S.O.	—	D.	—
25	54 98	56 06	57 21	56 08	18 8	10 7	7 7	12 40	O.S.O.	—	—	—	—	—
26			51 82				6 8		—	—	—	—	—	—
27									—	—	—	—	—	—
28			54 92				7 4		—	—	E.S.E.	—	—	D.
29	53 69	54 98	55 13	54 60	16 9	11 2	10 1	12 73	O.	S.	S.	D.	D.	Np.
30	54 39	54 54	55 77	54 90	16 0	9 4	6 9	10 77	S.	SE.	S.S.E.	—	—	—

MAYO DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTIGRAO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	55.37	55.77	55.77	55.77	15.5	15.5	15.5	15.5	S.S.E.	S.S.E.	S.S.E.	N.	Np.	Np.
2	55.57	56.56	56.58	56.21	15.5	15.5	15.5	15.5	S.S.O.	S.	S.	Np.	Np.	Np.
3	53.39	54.42	54.98	51.26	15.9	15.9	15.9	15.9	N.N.O.	O.N.O.	O.N.O.	N.	Np.	Np.
4	54.97	54.79	55.84	55.26	15.1	15.1	15.1	15.1	S.	S.	S.	D.	—	—
5	55.44	55.84	55.54	55.61	16.4	16.4	16.4	16.4	S.	S.E.	E.S.E.	D.	D.	Np.
6	54.84	55.69	55.69	55.69	14.1	14.1	14.1	14.1	—	—	—	—	—	Np.
7	54.84	55.69	55.69	55.69	14.1	14.1	14.1	14.1	—	—	—	—	—	Np.
8	54.69	56.36	55.89	55.64	13.0	13.0	13.0	13.0	N.N.E.	N.	N.E.	G.	N.	N.
9	54.74	54.74	54.74	54.74	12.9	12.9	12.9	12.9	—	—	—	—	—	Np.
10	58.93	57.80	59.53	58.75	12.9	12.9	12.9	12.9	O.S.O.	NO.	O.S.O.	N.	N.	N.
11	53.99	54.36	57.03	55.13	11.4	11.4	11.4	11.4	E.	E.N.E.	E.N.E.	N.	N.	N.
12	55.03	55.03	55.03	55.03	10.2	10.2	10.2	10.2	—	—	—	—	—	Np.
13	55.64	56.19	56.63	56.15	14.5	14.5	14.5	14.5	N.N.O.	N.	N.E.	D.	D.	Np.
14	54.49	55.84	56.13	55.82	10.2	10.2	10.2	10.2	S.S.E.	S.E.	S.S.E.	N.	N.	N.
15	56.28	56.33	57.43	56.68	10.5	10.5	10.5	10.5	S.	S.	S.	—	—	—
16	57.57	57.72	57.98	57.74	10.1	10.1	10.1	10.1	S.E.	S.E.	S.E.	N.	N.	N.
17	53.99	54.84	55.56	54.80	14.2	14.2	14.2	14.2	N.N.O.	NE.	NE.	Np.	Np.	D.
18	54.84	56.01	56.55	56.93	13.3	13.3	13.3	13.3	S.	SO.	SO.	N.	N.	Np.
19	57.90	57.45	57.15	57.50	12.4	12.4	12.4	12.4	S.	E.	E.S.E.	N.	N.	N.
20	57.43	58.50	58.72	58.22	13.5	13.5	13.5	13.5	NO.	NO.	NO.	D.	D.	D.
21	57.43	58.50	58.72	58.22	13.5	13.5	13.5	13.5	S.	S.S.O.	E.N.E.	D.	D.	D.
22	59.00	60.20	56.28	58.75	13.1	13.1	13.1	13.1	N.	N.	N.E.	Np.	Np.	N.
23	60.00	59.67	59.53	59.73	13.0	13.0	13.0	13.0	N.	N.	N.E.	D.	D.	D.
24	57.43	58.03	58.57	58.01	15.5	15.5	15.5	15.5	S.	S.	S.	—	—	—
25	56.02	57.52	58.22	57.25	17.0	17.0	17.0	17.0	N.E.	N.E.	E.	Np.	—	—
26	57.43	58.03	58.57	58.01	15.5	15.5	15.5	15.5	S.	S.	S.	—	—	—
27	54.41	54.51	54.91	56.61	11.4	11.4	11.4	11.4	N.	N.E.	S.E.	N.	N.	G.
28	56.50	56.85	57.00	56.78	15.9	15.9	15.9	15.9	S.S.O.	S.	E.S.E.	Np.	—	N.
29	54.39	54.46	54.80	54.53	13.5	13.5	13.5	13.5	S.S.E.	—	S.	Np.	—	G.
30	55.44	54.14	55.38	53.99	11.1	11.1	11.1	11.1	N.	N.	N.	N.	N.	N.
31	55.44	54.14	55.38	53.99	11.1	11.1	11.1	11.1	N.	N.	N.	N.	N.	N.

JUNIO DE 1872.

1	59.38	59.18	59.24	59.27	13.5	9.9	10.3	11.23	S.	SO.	O.N.O.	Np.	Np.	Np.
2	56.64	57.08	57.21	56.99	13.5	7.1	4.4	8.33	S.	S.	S.	D.	D.	D.
3	55.61	56.55	58.07	56.68	14.3	8.9	12.4	11.87	—	—	S.S.E.	—	N.	N.
4	56.06	57.70	56.18	56.65	11.6	6.2	3.9	7.25	S.S.E.	S.E.	S.E.	Np.	Np.	N.
5	58.42	58.72	59.65	58.93	10.3	4.8	-0.5	4.87	S.	S.S.E.	NE.	D.	D.	D.
6	55.53	56.25	57.40	56.89	8.1	5.7	4.5	6.13	—	—	S.S.E.	—	—	—
7	54.83	55.10	55.15	55.08	11.5	4.3	3.4	6.49	E.	E.	E.	—	—	—
8	58.00	57.80	57.80	57.80	5.9	7.1	7.1	7.1	—	—	—	—	—	—
9	59.67	59.07	58.97	59.24	10.1	5.9	9.0	9.13	S.	SO.	SO.	N.	N.	N.
10	58.77	58.42	59.65	58.95	10.4	6.9	4.0	7.10	—	—	S.S.E.	D.	D.	D.
11	57.45	57.45	57.45	57.45	10.6	7.4	6.3	9.10	N.N.O.	NO.	NO.	Np.	Np.	N.
12	57.45	57.45	57.45	57.45	10.6	7.4	6.3	9.10	N.N.O.	NO.	NO.	Np.	Np.	N.
13	51.96	52.36	52.71	52.34	11.0	8.8	7.9	9.23	NO.	N.	N.	N.	N.	N.
14	51.96	52.51	52.48	52.48	11.0	7.9	9.0	9.83	N.	O.N.O.	S.S.O.	Np.	Np.	—
15	54.14	53.81	53.06	53.67	11.3	10.0	11.6	10.97	NO.	NO.	NO.	LL.	—	—
16	56.43	56.63	56.53	56.53	14.2	9.7	11.3	11.73	N.N.O.	NO.	N.N.O.	N.	Np.	Np.
17	57.08	57.17	57.28	57.18	11.7	7.5	9.0	9.49	S.	S.	S.	Np.	N.	N.
18	54.56	55.26	56.03	55.28	10.1	5.3	4.0	6.47	—	S.E.	S.S.E.	—	Np.	Np.
19	54.56	55.26	56.03	55.28	10.1	5.3	4.0	6.47	—	S.E.	S.S.E.	—	Np.	Np.
20	55.78	55.93	56.52	56.08	11.5	5.9	5.7	7.37	N.N.O.	NE.	NO.	Np.	Np.	Np.
21	55.78	55.93	56.52	56.08	11.5	5.9	5.7	7.37	N.N.O.	NE.	NO.	Np.	Np.	Np.
22	55.53	58.02	60.32	57.96	10.3	8.5	9.0	9.27	N.	N.	N.	N.	N.	N.
23	59.77	60.22	58.82	59.60	12.5	7.6	6.9	9.00	—	—	N.N.O.	Np.	Np.	—
24	59.77	60.22	58.82	59.60	12.5	7.6	6.9	9.00	—	—	N.N.O.	Np.	Np.	—
25	54.33	56.37	57.42	56.04	11.9	7.9	7.0	8.93	N.N.O.	SO.	S.	N.	Np.	D.
26	57.32	59.87	61.27	59.45	11.1	7.7	6.8	8.55	NO.	NE.	E.	D.	N.	N.
27	61.40	59.05	59.05	59.05	11.9	8.1	8.1	8.1	—	—	—	Np.	Np.	Np.
28	55.54	54.93	51.68	55.05	9.6	7.4	6.5	7.83	S.S.O.	—	N.	Np.	Np.	LL.
29	55.54	54.93	51.68	55.05	9.6	7.4	6.5	7.83	S.S.O.	—	N.	Np.	Np.	LL.
30	54.33	56.37	57.42	56.04	11.9	7.9	7.0	8.93	N.N.O.	SO.	S.	N.	Np.	D.
31	54.33	56.37	57.42	56.04	11.9	7.9	7.0	8.93	N.N.O.	SO.	S.	N.	Np.	D.

SEPTIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o							
1	57.40	56.95	57.27	57.21	12.5	8.4	5.5	8.80	0.1	S.	S.	SSE.	D.	D.	D.
2	57.05	56.80	54.97	56.27	10.4	8.9	7.5	8.93	2.7	SE.	NE.	N.	Np.	D.	N.
3	56.62	59.17	62.27	56.02	8.5	6.5	5.6	6.87	1.8	N.	NO.	S.	Np.	D.	Np.
4	58.97	59.82	59.52	59.44	11.4	6.2	4.7	7.43	1.5	S.	S.	SSE.	Np.	D.	N.
5	58.12	58.57	58.15	58.28	10.5	7.2	5.7	7.80	2.9	SE.	NE.	N.	Np.	D.	N.
6	56.80	57.75	58.07	57.54	12.2	7.0	5.8	8.33	3.1	SSE.	S.	S.	—	—	—
7	58.85	59.80	59.40	59.35	13.6	7.5	6.4	9.17	3.6	S.	—	—	D.	D.	—
8	58.40	58.45	58.65	58.50	15.2	9.5	8.5	11.07	1.4	—	—	—	—	—	—
9	58.15	58.35	58.10	58.20	18.0	12.6	11.1	13.90	4.8	—	—	SSE.	—	—	—
10	57.85	58.20	58.55	58.23	16.4	11.3	11.3	13.00	10.4	SSE.	S.	S.	Np.	D.	N.
11	59.03	60.26	60.90	60.06	15.3	10.8	9.0	11.70	4.7	S.	N.	ENE.	D.	D.	Np.
12	60.61	61.43	60.70	60.91	14.1	9.9	8.3	10.77	3.5	O.	S.	S.	G.	D.	D.
13	58.33	58.86	57.72	58.14	14.2	8.8	6.5	9.83	3.0	SO.	—	SSE.	D.	D.	N.
14	58.31	58.73	58.80	58.61	15.4	10.2	9.9	11.83	1.5	—	—	SO.	Np.	N.	N.
15	57.28	57.33	57.95	57.32	16.7	11.0	9.4	12.37	2.8	SSE.	S.	S.	D.	Np.	D.
16	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
21	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
22	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
23	58.62	.....	52.44	.....	14.4	.....	10.5	.....	6.1	S.	.....	SSE.	Np.	.....	Np.
24	52.57	55.12	56.31	54.67	13.0	10.2	12.5	12.70	9.6	N.	N.	N.	N.	N.	N.
25	56.16	57.51	57.91	57.19	15.0	11.4	12.0	12.80	6.0	OSO.	SO.	SSE.	Np.	N.	Np.
26	57.68	57.43	57.86	57.66	16.0	10.8	10.7	12.50	6.0	—	S.	SSE.	D.	D.	D.
27	56.16	58.18	58.96	57.77	18.1	13.2	12.0	14.43	5.0	OSE.	SSE.	S.	—	—	—
27	57.73	56.88	56.57	57.06	18.2	13.4	11.4	14.33	5.2	O.	S.	SE.	—	—	—
29	55.48	54.44	55.87	55.10	17.4	12.9	10.9	13.73	4.9	SO.	SO.	S.	Np.	N.	N.
30	54.32	55.61	56.63	55.52	17.5	14.2	11.7	14.47	5.8	S.	SSE.	S.	—	—	D.

OCTUBRE DE 1872.

1	54.57	56.31	56.28	55.72	17.6	13.3	11.5	14.13	4.0	S.	SE.	S.	D.	D.	D.
2	56.23	56.43	57.16	56.61	18.3	13.0	11.6	14.30	4.4	—	S.	SSE.	—	—	—
3	55.42	54.67	54.94	55.01	20.2	14.3	12.0	15.50	5.6	—	SO.	NO.	Np.	D.	Np.
4	57.23	57.54	54.54	54.81	20.6	14.5	13.0	16.03	7.7	SE.	SO.	NO.	N.	D.	Np.
5	55.32	55.62	.....	.....	19.1	13.9	.....	.....	.....	NO.	.....	.....	Np.	—	—
6	.....	54.00	54.24	.....	.....	11.4	7.8	.....	6.0	.....	N.	N.	—	—	—
7	54.07	58.66	59.08	57.27	15.0	12.8	12.2	13.00	5.5	N.	NO.	S.	Ll.	Np.	D.
8	56.83	54.24	53.04	54.70	18.0	14.2	12.0	14.73	5.0	S.	OSO.	NO.	D.	D.	—
9	53.59	57.21	53.33	56.38	19.8	15.4	13.8	16.33	5.2	—	S.	S.	Np.	—	—
10	57.16	56.31	55.22	56.23	20.0	16.6	13.4	16.67	6.8	—	—	—	D.	—	—
11	53.18	53.45	53.17	53.27	20.5	16.9	15.0	17.47	6.8	—	—	SSE.	—	—	—
12	52.70	.....	54.92	.....	21.6	.....	15.4	.....	7.0	—	—	S.	—	—	Np.
13	55.55	56.49	56.86	56.30	19.9	16.5	14.0	16.80	6.8	—	SSE.	—	D.	D.	D.
14	55.55	56.84	56.91	56.43	19.5	16.4	13.0	16.30	5.4	—	S.	—	—	—	—
15	56.09	55.66	55.35	55.70	20.3	16.8	12.7	16.60	7.5	—	SSE.	—	Np.	N.	—
16	54.75	55.00	55.45	55.07	16.8	13.5	13.8	14.70	7.4	SO.	S.	SSE.	Np.	—	—
17	55.45	55.94	56.31	55.90	16.5	15.0	15.3	15.60	8.8	SSE.	—	S.	—	N.	—
18	55.98	56.09	56.14	56.07	21.5	17.6	16.4	18.50	10.2	S.	SSE.	SSE.	—	—	D.
19	54.41	54.61	.....	.....	22.3	18.2	.....	.....	.....	—	S.	—	D.	D.	.....
20	.....	.....	54.10	.....	.....	.....	16.9	.....	10.1	.....	.....	SSE.	.....	.....	D.
21	52.83	54.88	.....	.....	23.1	19.2	.....	.....	.....	S.	S.	.....	D.	D.	.....
22	.....	.....	58.14	.....	.....	.....	15.0	.....	9.0	.....	.....	SSE.	.....	.....	D.
23	56.69	54.51	53.88	55.03	22.5	17.9	17.0	19.13	10.1	S.	S.	SSE.	D.	D.	.....
24	53.03	54.08	55.79	54.82	23.4	16.5	14.0	17.97	6.5	—	SSE.	—	—	—	—
25	55.57	55.89	55.61	55.69	24.5	15.3	16.0	18.60	10.7	SSE.	S.	—	—	—	—
26	54.68	56.14	56.71	55.84	22.1	17.4	14.0	17.83	7.5	S.	—	—	Np.	—	—
27	.....	.....	53.43	.....	.....	.....	18.0	.....	10.4	.....	.....	.....	.....	.....	.....
28	50.81	53.08	53.11	52.38	28.0	21.2	12.0	20.40	9.4	S.	SSE.	SSE.	D.	Np.	—
29	51.73	53.48	54.71	53.29	27.0	19.0	15.0	20.33	8.3	—	—	—	—	—	—
30	55.53	56.57	57.04	56.83	20.5	14.4	13.4	16.10	9.4	OSO.	SO.	—	N.	N.	Np.
31	56.72	58.29	57.91	57.64	18.5	12.8	14.6	18.43	6.4	S.	S.	S.	D.	D.	D.

NOVIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o						
1	53.48	54.61	55.69	54.59	19.5	16.6	14.1	16.73	9.1	SSE.	S.	SSE.	Np.	D.	D.
2	53.38	55.69	56.04	55.04	29.1	22.4	13.6	21.70	7.1	NO.	ONO.	S.	D.	—	—
3	56.01	56.16	56.66	56.28	19.1	17.2	13.0	16.43	7.9	SSE.	S.	—	Np.	N.	N.
4	—	57.16	—	—	—	—	14.5	—	7.8	—	—	SSE.	—	—	D.
5	55.28	55.86	55.51	55.55	22.0	18.1	14.2	18.10	7.9	S.	S.	S.	D.	Np.	—
6	53.03	54.16	54.83	54.01	20.6	17.6	14.5	17.57	9.3	—	—	—	Np.	—	—
7	54.46	55.54	56.16	55.39	20.0	16.8	14.9	17.23	9.0	SSE.	—	—	N.	—	—
8	53.68	54.66	55.66	54.67	21.3	17.3	14.5	17.70	7.3	S.	SO.	—	Np.	—	—
9	54.58	54.81	55.26	57.88	25.6	20.8	14.8	20.40	8.1	—	SSO.	—	—	—	Np.
10	—	56.51	56.66	—	—	15.0	15.6	—	7.6	—	SO.	—	—	N.	—
11	55.91	56.41	55.96	56.09	17.2	11.7	11.5	13.47	4.9	SE.	SSO.	—	Np.	D.	N.
12	—	53.62	—	—	—	—	12.4	—	5.8	—	—	SO.	—	—	—
13	52.95	53.00	51.30	52.42	19.4	15.2	13.5	16.03	9.1	S.	SO.	NNO.	Np.	N.	Ni.
14	51.90	53.75	55.55	53.73	14.0	12.7	13.0	13.23	10.2	NO.	NO.	NNE.	N.	Ll.	N.
15	55.30	56.09	56.06	55.82	15.2	13.8	11.6	13.53	9.9	ENE.	SSE.	SO.	—	N.	—
16	—	57.20	—	—	—	—	13.2	—	7.7	—	—	SSO.	—	—	—
17	57.04	57.04	—	—	19.5	13.9	—	—	7.1	S.	S.	—	Np.	D.	D.
18	56.41	56.46	55.99	56.29	22.5	17.2	15.6	18.43	8.8	—	—	S.	—	—	—
19	54.88	55.51	55.91	55.43	22.3	17.5	16.3	18.70	9.3	—	—	—	D.	Np.	—
20	53.73	56.16	56.99	55.63	25.0	20.2	15.3	20.17	8.8	—	—	—	—	—	—
21	56.34	56.54	56.51	56.46	24.1	20.0	16.3	20.13	10.0	—	SE.	SSE.	—	D.	—
22	53.68	53.01	52.87	53.19	26.0	21.4	18.0	21.80	10.8	—	S.	S.	—	—	—
23	52.81	54.53	55.01	54.12	26.1	20.8	18.4	21.77	10.5	—	—	—	—	—	—
24	52.81	54.73	55.01	54.18	27.2	22.6	19.0	22.93	11.1	—	SSE.	SSE.	Np.	—	—
25	54.51	55.35	53.68	54.51	28.0	19.5	17.1	21.53	9.9	—	S.	S.	—	D.	—
26	51.31	52.33	53.92	52.52	28.1	14.5	18.0	20.20	11.4	—	—	SSE.	—	—	—
27	52.89	54.66	54.87	54.81	28.5	14.2	19.0	19.90	11.9	—	—	S.	Np.	—	—
28	55.90	57.62	57.32	56.95	27.2	15.8	16.5	19.83	9.8	—	—	—	—	D.	—
29	57.92	58.29	57.16	57.79	22.6	15.2	14.5	17.43	8.0	—	—	SSE.	—	—	—
30	57.07	56.69	55.64	56.47	21.4	13.5	15.7	16.87	9.8	—	—	—	—	—	—

Instrumentos.

MAYO 14 DE 1872.

	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	756.28	751.49	751.89	755.34	754.93	754.34	755.49	759.13	755.26
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	10.4	10.6	9.4	8.2	7.5	6.2	5.7	8.0	8.25
Vientos	E.	S.S.E.	S.S.E.	S.E.	S.E.	S.	S.S.E.	S.S.E.	
Estado atmosférico .....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
Ozonómetro	0	3	1	-	1	1	0	1	1.13

MAYO 21 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	757.96	757.33	757.5	758.0	757.85	757.60	758.02	758.57	757.86
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	12.5	13.6	11.4	8.2	5.7	2.4	1.9	3.0	7.84
Vientos	S.E.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	
Ozonómetro	0	1	0	0	1	1	1	1	0.63

JUNIO 3 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	757.62	756.58	756.68	757.98	758.73	759.38	756.53	757.23	756.86
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	10.4	13.5	8.4	7.1	5.2	2.9	2.3	4.4	6.75
Vientos	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	
Estado atmosférico	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	
Ozonómetro	0	3	1	1	1	0	1	1	1.99

JUNIO 15 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	759.46	751.96	752.11	752.3	751.81	751.31	751.76	752.71	752.14
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	9.3	11.0	7.3	5.4	3.6	1.5	3.5	5.9	7.54
Vientos	N.S.	N.S.S.O.	N.S.S.	S.S.	S.S.	S.S.	S.S.	S.S.	
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
Ozonómetro	0	1	1	1	0	1	1	1	0.73

JUNIO 21 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	759.5	758.24	758.02	758.05	757.2	757.84	759.07	759.23	757.99
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	9.8	10.5	9.6	8.5	7.9	7.1	7.9	9.0	8.05
Vientos	N.S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
Ozonómetro	0	2	1	1	1	2	1	1	1.13

JULIO 1 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	759.5	758.94	758.87	758.72	757.3	757.13	759.07	751.75	757.68
Termómetro centígrado	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Termómetro centígrado	0.8	7.3	6.1	4.2	3.8	3.1	2.9	2.5	4.79
Vientos	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	S.E.	N.E.	S.E.	S.E.	
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
Ozonómetro	0	1	1	2	1	1	1	2	1.17

Instrumentos.	JULIO 13 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	756.18	756.08	756.47	756.95	756.70	756.25	758.40	756.80	756.60
Termómetro centígrado	10.2	11.2	8.5	6.3	5.7	4.0	3.2	4.0	6.64
Vientos	NO.	NE.	SE.	S.	S.S.E.	E.S.E.	SE.	S.	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	Ni.	Ni.	.....
Ozonómetro	0	1	2	1	1	1	1	0	0.88
AGOSTO 2 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	756.42	755.92	757.72	757.92	757.62	757.17	758.12	759.07	757.50
Termómetro centígrado	11.7	14.0	9.6	7.1	6.4	3.4	2.6	5.0	7.48
Vientos	SE.	SE.	SE.	SE.	SE.	S.S.E.	S.S.E.	SE.	.....
Estado atmosférico	D.	D.	Np.	Np.	N.	N.	N.	N.	.....
Ozonómetro	0	2	0	1	0	1	1	1	0.75
SETIEMBRE 1.º DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	757.95	757.40	757.10	756.95	756.70	756.50	756.73	757.27	757.08
Termómetro centígrado	10.4	12.5	7.8	8.4	5.5	2.8	1.0	1.5	6.74
Vientos	S.	S.	S.S.E.	S.	S.	S.S.E.	SE.	S.S.E.	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
Ozonómetro	0	2	1	1	1	1	1	2	1.13
SETIEMBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	758.83	759.03	759.43	760.26	760.11	760.03	760.45	760.90	759.88
Termómetro centígrado	12.6	15.4	13.6	10.8	9.4	6.6	5.2	9.0	10.33
Vientos	S.	S.	NE.	N.	N.N.E.	N.	N.	N.N.E.	.....
Estado atmosférico	N.	D.	Np.	D.	Np.	Np.	N.	Np.	.....
Ozonómetro	0	3	1	2	1	1	1	2	1.38
OCTUBRE 1.º DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	755.39	754.57	755.47	756.43	756.13	755.54	755.98	756.28	755.72
Termómetro centígrado	13.2	17.6	15.2	13.0	9.8	5.1	6.2	11.5	11.45
Vientos	S.	S.	S.S.E.	SE.	S.	S.	S.	S.	.....
Estado atmosférico	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....					
Ozonómetro	0	0	1	2	1	1	1	2	1.00
OCTUBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	754.32	753.13	753.18	753.45	753.20	752.70	753.02	753.17	753.27
Termómetro centígrado	16.8	20.6	19.2	16.9	10.3	7.7	10.2	15.0	14.59
Vientos	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.S.O.	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
Ozonómetro	0	1	1	1	0	0	1	1	0.63

OCTUBRE 31 DE 1872.

Instrumentos.

	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 756.94	mm. 756.72	mm. 757.57	mm. 758.29	mm. 757.79	mm. 757.61	mm. 757.76	mm. 757.91	mm. 757.57
Termómetro centígrado	o 14.4	o 18.9	o 16.5	o 12.8	o 10.2	o 7.9	o 8.3	o 14.0	o 12.88
Vientos	S.S.O.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.
Estado atmosférico	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.
Ozonómetro	0	1	0	1	1	1	1	2	0.88

NOVIEMBRE 10 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	754.68	754.28	755.03	756.51	756.11	755.96	756.26	756.66	755.69
Termómetro centígrado	o 19.0	o 22.6	o 19.6	o 15.0	o 10.4	o 8.8	o 11.9	o 15.6	o 15.86
Vientos	S.	S.S.O.	S.O.	S.O.	S.	S.	S.	S.	S.
Estado atmosférico	Np.	N.	Np.	N.	N.	N.	N.	Np.	N.
Ozonómetro	0	1	1	0	1	1	1	2	0.88

NOVIEMBRE 20 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	755.31	753.83	755.11	756.16	756.06	755.74	755.89	756.99	755.64
Termómetro centígrado	o 21.4	o 25.1	o 23.4	o 20.2	o 12.4	o 9.1	o 11.1	o 15.3	o 17.25
Vientos	S.	S.	S.	S.	S.	S.	S.S.O.	S.	S.
Estado atmosférico	D.	D.	D.	Np.	Np.	D.	Np.	D.	D.
Ozonómetro	0	2	1	1	0	1	1	1	0.88

NOVIEMBRE 30 DE 1872.

	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.
Barómetro reducido a 0°	757.26	757.02	756.62	756.69	755.84	755.41	755.26	755.64	756.22
Termómetro centígrado	o 18.6	o 21.5	o 20.6	o 13.5	o 11.8	o 10.0	o 12.2	o 15.7	o 15.49
Vientos	S.	S.S.E.	S.						
Estado atmosférico .....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.
Ozonómetro	0	0	1	1	1	1	1	2	0.87

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO						PSICRÓMETRO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros		
											2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	61.03	60.97	58.95	60.31	17.5	14.9	18.1	16.83	20.0	12.9	1.5	0.5	1.9
2	59.14	60.14	63.02	60.77	20.8	12.2	15.3	16.10	20.6	10.4	4.3	1.2	3.5
3	63.25	64.19	64.24	63.89	20.1	14.0	18.6	17.57	21.2	12.6	3.7	1.6	2.4
4	62.20	62.21	60.62	61.68	22.0	14.9	17.3	18.33	22.6	12.7	4.7	1.5	3.3
5	59.53	59.21	57.56	58.85	25.0	18.0	21.1	21.57	25.6	11.1	6.9	2.2	0.8
6	56.79	57.34	56.25	56.71	20.8	16.5	15.8	17.76	23.9	15.0	3.7	0.7	0.4
7	56.28	56.33	57.23	56.61	15.4	14.5	14.2	14.70	15.4	13.9	0.2	0.0	0.1
8	59.86	61.05	61.19	60.71	19.0	14.1	17.4	16.83	19.0	12.6	3.7	0.5	2.2
9	60.03	60.78	59.91	60.41	20.9	15.2	17.5	17.87	20.9	13.7	2.8	0.5	2.3
10	58.51	58.86	54.46	57.28	20.8	14.3	17.5	17.73	20.7	12.7	4.3	1.0	1.5
11	53.18	54.03	59.33	55.53	21.0	13.4	14.1	16.37	21.6	11.4	4.3	0.9	2.2
12	61.22	61.51	64.29	63.33	16.4	10.6	13.5	13.50	16.4	8.1	3.3	1.0	0.2
13	62.09	60.75	59.10	60.63	18.1	13.5	15.4	15.67	18.1	12.4	3.9	1.2	2.0
14	59.19	61.09	60.54	60.27	18.4	13.5	16.1	16.09	18.4	10.6	3.7	2.5	4.3
15	66.53	66.98	66.11	66.53	20.0	15.3	18.0	17.77	21.4	12.6	4.8	3.8	5.4
16	62.94	62.72	61.12	62.28	23.0	17.4	17.8	19.39	23.0	13.7	7.4	4.5	3.8
17	58.59	60.78	61.90	60.44	25.9	15.9	20.0	20.09	25.9	12.7	7.9	2.5	4.6
18	60.10	60.81	58.78	59.84	26.0	20.0	21.3	22.50	26.0	13.4	7.4	5.8	5.4
19	55.38	56.47	57.86	56.51	30.4	18.2	17.8	22.37	30.4	15.4	10.6	3.2	2.8
20	57.61	57.86	58.12	57.89	20.4	14.8	16.2	17.15	20.4	12.6	3.7	1.7	2.0
21	59.05	59.35	63.45	60.62	15.8	13.5	14.8	13.95	16.2	10.1	0.8	1.8	1.9
22	63.63	63.73	60.79	62.71	17.1	10.9	15.3	14.38	17.9	8.5	3.8	0.7	2.7
23	59.02	58.70	57.33	58.55	19.5	10.4	10.9	13.69	19.5	7.9	4.5	0.6	0.9
24	56.36	54.34	51.34	55.01	13.5	14.7	14.4	14.20	15.0	13.5	0.7	0.3	0.0
25	51.73	53.22	62.44	55.89	15.9	13.1	13.5	14.17	15.9	9.4	0.0	0.0	2.6
26	64.60	66.32	66.45	65.79	16.5	10.4	15.4	14.10	16.9	6.9	3.4	0.6	3.6
27	63.72	64.02	64.50	64.08	19.3	14.0	15.0	16.16	20.6	7.6	6.2	3.6	2.5
28	62.01	62.84	62.30	62.38	22.5	18.2	16.7	19.27	22.5	12.5	6.5	4.0	3.3
29	59.54	60.71	57.34	59.26	26.0	16.9	22.6	23.17	26.0	15.1	7.8	5.2	5.7
30	56.55	56.59	58.56	57.23	27.4	17.1	16.5	20.33	27.4	12.5	9.2	1.7	4.1
31	60.00	61.35	63.28	61.54	18.2	12.1	16.5	15.77	19.9	6.4	3.5	1.0	4.1

FEBRERO

1	60.85	61.07	61.31	61.06	29.9	11.7	16.9	16.59	29.9	6.2	5.9	1.1	4.4
2	61.66	61.18	61.36	61.36	19.5	14.1	15.0	15.29	19.5	8.5	4.7	0.7	2.6
3	60.91	61.73	61.22	61.28	20.0	14.0	15.7	16.77	20.6	12.6	4.5	1.2	1.1
4	59.81	60.52	61.57	60.63	21.4	17.5	16.2	18.27	21.1	14.1	2.3	0.7	2.0
5	62.26	63.89	61.18	63.43	21.5	15.5	17.4	18.15	23.1	13.1	3.8	1.8	3.7
6	61.88	61.60	59.74	61.08	25.7	20.1	22.1	22.65	25.7	15.4	6.6	7.4	4.4
7	55.29	55.83	56.34	55.69	29.4	22.1	18.7	23.47	29.7	14.3	7.7	4.1	1.9
8	56.34	50.47	58.13	54.89	16.3	14.2	15.3	15.59	16.9	13.5	1.6	0.8	2.7
9	58.40	60.05	62.35	60.27	18.7	12.3	13.8	13.69	20.0	8.7	3.4	0.9	3.2
10	61.44	62.39	60.11	61.56	29.9	13.2	15.1	16.35	29.9	8.1	4.8	1.8	2.1
11	58.62	58.43	62.01	59.76	21.6	12.7	13.3	16.57	21.6	8.4	5.3	1.3	2.4
12	61.44	61.85	62.38	61.75	19.5	14.2	13.8	14.35	19.5	7.0	4.1	1.1	1.8
13	61.08	61.09	61.38	61.48	19.9	12.3	16.1	16.13	20.1	10.0	4.5	1.1	1.6
14	59.71	58.36	59.78	59.45	22.1	14.8	13.9	18.11	22.1	19.6	5.2	1.7	1.3
15	59.89	60.08	59.48	59.79	17.4	13.5	16.5	16.17	17.4	11.4	3.1	1.3	2.3
16	58.11	57.58	57.47	57.79	15.2	14.8	13.9	15.35	16.2	13.7	1.2	0.0	0.3
17	60.52	61.37	61.91	61.60	18.2	14.4	15.1	16.06	20.4	13.1	2.1	1.4	2.8
18	60.94	62.31	63.14	62.13	21.3	13.1	17.3	18.23	21.3	13.6	5.1	1.8	3.3
19	59.23	61.21	58.89	60.35	13.4	10.2	11.9	12.27	26.3	16.2	7.0	4.3	3.6
20	57.33	50.30	58.18	55.27	22.0	14.8	14.9	17.39	22.5	16.4	4.7	3.1	1.0
21	58.16	58.36	62.34	59.61	17.7	10.1	15.0	13.69	17.7	8.1	3.1	1.0	0.6
22	63.25	66.35	65.58	65.38	16.9	9.6	11.6	12.39	16.9	7.3	4.5	0.6	1.6
23	61.05	63.34	63.58	63.09	17.0	9.4	11.1	12.97	17.6	7.5	1.7	0.3	1.3
24	62.81	62.30	62.72	62.62	15.4	13.7	12.4	14.97	19.4	9.7	4.3	1.0	1.6
25	60.74	60.87	61.43	61.02	20.0	13.0	15.7	16.39	20.0	12.9	4.4	0.6	1.9
26	61.57	61.98	62.13	61.89	20.6	13.3	18.3	17.89	20.6	15.7	5.4	0.3	2.3
27	61.47	61.01	60.71	61.06	20.0	15.1	17.2	17.35	20.0	15.0	2.4	0.5	2.1
28	59.55	60.02	58.91	59.69	19.9	14.3	16.3	17.59	19.9	14.8	2.3	1.1	0.6

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	58.93	58.98	59.10	59.00	19.2	15.0	17.4	17.20	19.4	13.9	2.4	1.0	1.7
2	58.85	58.96	61.96	59.92	19.1	16.3	17.9	17.77	19.1	15.9	1.9	0.3	0.7
3	62.63	62.81	62.58	62.67	19.5	16.9	17.1	17.83	19.5	14.3	1.8	0.3	1.7
4	62.50	62.73	62.88	62.70	20.9	17.2	14.9	17.67	20.9	12.5	2.7	1.0	1.3
5	61.72	61.51	59.44	60.89	20.0	13.0	14.9	15.97	20.0	11.7	3.0	0.6	2.2
6	58.46	55.92	58.23	57.54	19.9	15.3	15.4	16.87	19.9	12.3	2.7	0.8	0.9
7	57.91	58.16	56.12	57.40	19.4	17.4	16.0	17.60	19.4	14.3	2.3	0.2	0.3
8	54.65	54.62	54.36	54.54	16.1	14.0	14.1	14.73	16.1	11.4	0.1	0.0	1.1
9	54.54	54.96	62.31	57.27	11.9	8.9	9.6	10.13	13.9	9.6	0.0	0.0	0.0
10	63.94	61.04	60.06	62.66	14.6	10.0	11.6	12.07	14.9	8.3	2.9	0.3	0.4
11	59.13	57.33	61.33	59.26	14.5	13.6	14.3	14.13	14.9	11.9	0.9	0.0	1.7
12	61.51	61.34	63.26	65.04	16.3	9.7	10.4	12.13	16.3	6.4	3.1	0.4	0.7
13	68.86	69.13	67.09	68.36	16.9	9.9	13.7	13.50	18.2	7.5	3.8	0.9	2.3
14	64.37	63.65	63.44	63.82	20.0	12.4	14.2	15.56	20.0	10.1	5.0	1.0	2.3
15	62.22	62.88	62.91	62.67	17.2	9.6	12.3	13.03	17.2	7.1	3.7	0.9	1.8
16	61.31	61.44	61.72	61.49	17.1	9.9	11.5	12.83	17.1	8.9	3.5	0.9	0.6
17	60.65	60.33	60.14	60.37	14.8	15.1	15.7	15.20	15.7	14.8	0.8	0.0	0.0
18	60.08	60.39	58.25	59.37	17.1	15.1	14.6	15.60	17.4	14.3	0.1	0.0	0.6
19	58.67	60.22	61.96	60.28	15.5	12.1	12.4	13.33	15.5	8.7	0.0	0.2	1.0
20	60.63	59.95	61.51	60.70	15.0	10.6	11.0	12.20	15.0	8.4	1.7	0.5	0.7
21	62.84	63.94	62.68	63.15	16.3	9.4	9.7	11.80	16.3	8.7	2.8	0.7	0.2
22	59.44	58.41	56.64	57.36	16.1	12.7	13.6	14.13	16.1	10.4	2.7	0.8	0.0
23	58.10	58.45	55.52	57.19	16.2	10.0	13.1	13.10	16.2	9.4	2.5	0.6	0.0
24	51.95	51.66	51.78	51.80	15.0	16.3	13.5	14.93	16.3	10.9	0.0	0.4	0.6
25	47.82	46.97	47.02	47.27	13.7	11.7	10.5	11.87	13.7	10.0	0.0	0.1	0.0
26	47.60	52.14	56.70	52.15	14.0	10.5	11.1	11.87	14.0	9.4	1.7	0.2	0.3
27	61.11	63.46	60.70	61.76	12.4	9.7	11.1	11.67	12.5	8.7	1.3	0.0	0.0
28	58.37	58.45	61.45	59.42	13.7	13.5	16.2	14.47	17.2	12.6	0.0	0.0	0.0
29	62.57	62.13	61.31	62.60	19.1	13.2	15.3	15.87	19.1	11.5	3.4	0.2	0.5
30	60.87	60.83	60.33	60.68	19.4	15.7	16.8	17.30	19.9	11.9	2.5	1.4	1.1
31	59.66	58.98	60.20	59.61	22.0	17.4	13.7	17.70	22.0	12.5	4.3	1.9	0.0

ABRIL

1	59.64	59.67	60.18	59.83	15.7	15.1	15.0	15.27	15.7	13.7	0.3	0.1	0.1
2	62.07	64.75	66.12	64.31	17.5	9.5	7.5	11.50	17.5	6.9	3.2	0.1	0.1
3	65.61	66.44	64.52	65.52	13.5	8.4	11.1	11.00	13.5	6.4	0.2	0.3	1.1
4	63.78	62.65	62.73	63.05	15.8	8.7	10.6	11.70	15.8	6.2	2.7	0.4	0.0
5	62.06	62.44	63.60	62.70	14.3	11.0	10.9	12.07	14.3	8.9	2.2	0.9	1.2
6	62.46	62.34	58.84	61.21	15.4	10.8	9.5	11.90	15.4	8.6	4.0	1.7	1.5
7	57.44	58.37	60.64	58.82	15.8	7.5	9.9	11.07	15.8	6.4	3.3	0.4	0.5
8	61.34	60.86	61.20	61.13	17.0	11.1	10.6	12.70	17.0	7.0	2.5	0.2	0.6
9	60.25	60.59	63.31	61.39	18.8	12.5	12.6	14.63	18.8	9.7	2.8	0.1	0.2
10	63.36	62.40	59.58	61.78	15.4	12.1	13.9	13.80	15.4	10.1	0.4	0.2	0.0
11	56.77	56.29	59.95	57.67	18.8	13.0	13.6	14.93	18.8	10.4	3.5	0.5	0.1
12	60.72	51.69	62.87	61.73	18.0	14.2	13.4	15.20	18.0	11.4	1.2	0.5	0.0
13	62.68	62.69	63.05	62.81	16.6	14.9	16.6	15.70	17.5	11.9	1.1	0.4	1.2
14	63.13	64.96	65.12	64.40	17.9	11.9	10.8	13.53	17.9	7.3	3.0	0.3	0.1
15	63.69	61.84	59.57	61.70	17.4	9.1	9.1	11.87	17.4	8.3	3.3	0.4	0.1
16	59.41	59.37	63.06	60.61	14.6	12.5	12.5	13.26	15.7	10.9	1.9	0.0	0.1
17	62.91	62.16	59.46	61.51	15.1	12.5	13.1	13.57	15.1	11.9	1.9	0.1	0.2
18	56.89	54.34	54.58	55.27	15.0	15.4	12.9	14.48	15.4	11.4	0.7	0.9	0.0
19	57.47	61.22	63.87	60.85	14.6	7.1	8.1	9.93	14.6	5.5	1.0	0.5	0.0
20	60.90	58.50	55.33	58.44	11.2	8.6	6.5	8.77	11.2	5.9	0.8	0.1	0.0
21	56.43	56.34	61.01	58.13	8.4	7.5	8.1	8.00	9.7	6.4	0.0	0.0	0.0
22	62.28	62.25	58.32	60.53	10.9	8.1	11.0	9.67	11.4	6.6	1.3	0.0	0.2
23	58.63	59.60	61.06	59.76	11.9	6.4	6.1	8.13	11.9	4.5	2.5	0.3	0.0
24	62.15	66.72	67.33	65.40	8.4	3.7	3.1	5.07	8.4	2.9	1.3	0.1	0.1
25	66.86	66.86	65.36	66.43	10.4	3.1	3.6	5.70	10.4	2.1	1.5	0.2	1.1
26	63.62	63.67	64.20	63.83	11.2	4.4	3.5	6.37	11.2	-0.5	4.8	1.5	0.3
27	62.75	65.40	65.92	64.69	14.0	5.7	3.1	7.60	14.0	-0.1	4.7	0.7	0.4
28	65.41	65.82	65.55	65.59	14.3	6.0	6.2	8.83	14.3	0.4	5.0	1.1	0.1
29	63.66	64.68	65.57	64.64	15.3	7.4	8.1	10.27	15.3	2.9	5.0	1.2	1.1
30	62.93	63.21	64.16	63.53	14.8	8.4	7.3	10.17	14.8	5.6	4.0	0.9	0.0

E 1871.

PSICRÓMETRO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.						
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.									
2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
77	89	82	83	12.79	11.30	13.23	12.11	O ₁	O ₀	SO ₁	Np.	Np.	Ll.
78	97	93	91	13.44	13.35	14.17	12.65	NO ₁	NO ₁	OSO ₁	Ll.	Ll.	Np.
79	82	87	87	13.95	13.89	11.99	13.28	SO ₀	OSO ₀	—	N.	N.	Np.
80	90	83	83	13.91	13.11	10.57	12.53	OSO ₁	SO ₀	SE ₁	Np.	D.	—
81	76	80	80	12.59	10.57	9.61	10.86	SE ₀	S ₀	ONO ₁	D.	—	—
82	91	90	85	12.95	11.82	11.76	12.18	NO ₀	NO ₀	—	Np.	Np.	—
83	97	91	91	13.91	14.48	13.08	13.56	NO ₁	—	NNO ₁	N.	Ll.	N.
84	88	96	96	13.48	11.91	10.50	11.96	—	—	NO ₁	Ll.	—	Ll.
85	100	100	100	10.42	8.47	8.93	9.27	SO ₁	OSO ₀	SSO ₁	—	—	—
86	96	95	86	8.53	8.81	9.69	9.21	OSO ₁	—	NO ₁	Np.	Np.	—
87	100	81	90	11.04	11.58	9.85	10.82	NO ₁	NO ₀	ONO ₁	Ll.	Ll.	Np.
88	95	91	85	9.42	8.51	8.57	8.83	O ₁	SO ₀	SSE ₀	Np.	D.	D.
89	87	72	74	8.92	8.03	8.42	8.46	SE ₁	S ₀	SE ₁	—	—	—
90	76	73	73	9.65	9.47	9.12	9.41	—	—	—	D.	—	—
91	88	78	77	9.27	7.89	8.38	8.51	SSE ₁	—	S ₁	Np.	Np.	Np.
92	88	93	82	9.46	8.03	9.34	8.94	SSO ₁	—	NNO ₁	D.	D.	Np.
93	100	100	97	11.42	12.78	13.26	12.49	NO ₁	NO ₁	NO ₀	Ll.	Ll.	Ll.
94	100	150	100	14.36	12.78	12.39	13.18	NO ₀	—	—	—	—	—
95	97	80	92	13.10	10.30	8.68	10.63	SSO ₁	OSO ₀	OSO ₀	G.	Np.	Np.
96	94	95	89	10.09	8.92	9.23	9.43	OSO ₀	ONO ₀	OSO ₀	Np.	N.	N.
97	91	97	86	9.81	7.95	8.75	8.81	SSE ₁	S ₀	OSO ₀	—	—	—
98	99	99	87	9.80	9.94	11.45	10.40	OSO ₀	ONO ₀	O ₀	—	—	—
99	92	99	88	10.14	8.45	11.10	9.90	SO ₀	NO ₀	NO ₁	—	—	—
100	96	100	99	12.70	13.18	11.51	12.46	NO ₁	NNO ₂	NNO ₁	Ll.	Ll.	Ll.
101	99	95	98	11.65	10.15	8.98	10.26	NNE ₁	NNE ₁	ONO ₁	N.	—	—
102	97	94	91	9.64	9.22	9.22	9.36	NO ₂	SO ₁	SO ₁	Np.	Np.	—
103	100	100	95	9.08	8.99	9.86	9.31	SO ₁	OSO ₀	NNE ₁	Ll.	Ll.	—
104	100	99	100	11.65	11.51	13.57	12.24	NNE ₁	NNE ₀	NO ₁	—	—	—
105	98	94	86	11.19	11.04	12.24	11.49	O ₁	O ₀	O ₀	Np.	Np.	Np.
106	85	88	83	12.82	11.30	12.59	12.24	ONO ₁	—	ONO ₁	Np.	N.	D.
107	81	100	81	12.42	11.94	11.65	12.00	N ₁	NO ₂	NO ₁	—	Np.	Ll.

DE 1871.

97	99	99	98	12.84	12.64	12.57	12.68	ONO ₁	ONO ₀	O ₁	N.	N.	Np.
98	99	99	89	10.30	8.75	7.63	8.86	SSO ₁	S ₀	SSO ₀	D.	D.	Ni.
99	96	85	86	8.93	7.89	8.59	8.44	—	SSO ₀	SE ₁	Np.	D.	D.
100	94	93	86	9.59	7.93	8.80	8.77	SSO ₀	SO ₀	SSO ₀	—	—	Np.
101	88	84	83	9.19	8.68	8.27	8.71	OSO ₀	NO ₀	SE ₁	—	—	—
102	79	80	72	7.65	7.61	7.11	7.46	SE ₁	SE ₁	SE ₂	D.	Np.	—
103	94	94	84	8.81	7.39	8.51	8.21	S ₀	S ₀	ESE ₁	—	—	—
104	97	100	90	10.79	7.58	9.17	8.18	NO ₁	N ₀	N ₁	Np.	Np.	N.
105	99	98	90	11.83	10.68	10.62	11.04	N ₀	—	N ₀	—	—	—
106	97	90	94	12.46	10.30	10.62	11.13	—	—	NNO ₀	N.	N.	Np.
107	99	99	86	10.81	10.50	11.03	10.78	NNO ₀	NE ₀	GNO ₀	Np.	—	—
108	94	100	94	13.52	11.35	11.44	12.10	N ₀	ONO ₀	NO ₀	—	—	N.
109	88	87	90	12.43	12.06	12.29	12.26	—	N ₀	ONO ₁	N.	G.	Np.
110	96	95	87	10.80	10.03	9.16	10.09	O ₁	OSO ₀	SO ₀	Np.	Np.	Np.
111	94	99	87	9.98	8.13	8.51	8.87	SSO ₀	SSO ₀	ONO ₁	D.	D.	N.
112	99	99	93	9.80	10.81	10.68	10.43	NO ₁	NO ₀	NO ₁	N.	N.	Np.
113	99	98	92	10.17	10.68	10.97	10.61	—	—	—	—	—	Ll.
114	92	90	91	11.72	11.76	10.04	11.24	NO ₂	NO ₂	OSO ₁	Ll.	Ll.	N.
115	93	100	94	10.98	7.60	8.07	8.68	S ₁	S ₀	ONO ₁	Np.	D.	N.
116	99	100	96	8.92	8.21	7.25	8.13	OSO ₁	OSO ₀	SO ₁	—	—	Np.
117	100	100	100	8.22	7.74	8.07	8.01	SO ₁	SO ₂	—	—	—	—
118	99	97	93	8.15	8.07	9.52	8.58	SO ₀	SO ₀	OSO ₁	—	—	N.
119	96	100	89	7.31	6.67	7.05	7.01	OSO ₁	SSO ₁	SSO ₁	—	—	—
120	99	100	94	6.76	5.87	5.73	6.12	SSO ₀	S ₀	NO ₀	—	—	Ni.
121	80	82	86	7.65	5.54	4.85	6.01	S ₁	—	SE ₀	—	—	—
122	75	95	72	4.32	4.77	5.39	4.89	SE ₁	—	NNE ₁	D.	D.	D.
123	90	93	77	5.92	6.11	5.34	5.79	NNE ₁	N ₀	SSE ₁	—	—	—
124	83	87	72	5.74	5.80	6.14	5.89	S ₁	S ₀	SE ₀	Np.	D.	—
125	83	85	72	6.33	6.33	6.83	6.51	SE ₀	SSE ₀	S ₁	—	—	—
126	88	96	70	7.23	7.20	7.31	7.25	SE ₁	S ₀	SE ₁	—	—	—

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO			
											Dif. de los termómetros			
	2 ½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2 ½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2 ½ h.	9 h.	21 h.	
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+										
1	63.85	65.73	61.46	63.68	11.3	12.9	12.7	13.36	11.3	11.4	1.2	0.3	0.0	
2	58.33	58.70	61.91	59.65	12.5	7.9	7.6	9.33	12.5	6.5	1.3	0.5	0.0	
3	64.41	66.67	68.72	66.69	10.6	6.1	7.3	8.60	10.6	5.1	0.5	0.4	0.0	
4	66.70	66.71	66.80	66.74	10.8	9.6	6.7	9.63	11.9	5.6	0.7	0.1	0.0	
5	66.25	66.37	63.71	65.4	13.1	9.4	10.6	11.63	13.1	8.7	2.2	0.5	0.0	
6	62.37	62.66	65.71	63.58	11.5	9.5	10.3	10.42	11.5	9.4	0.0	0.0	0.0	
7	64.94	65.06	61.86	61.22	13.1	7.9	7.0	9.33	13.1	5.4	1.5	0.4	0.0	
8	63.56	61.66	66.70	64.95	11.3	8.1	8.1	10.17	14.3	6.4	2.0	0.1	0.0	
9	64.41	64.51	61.43	64.45	13.5	8.1	7.7	9.77	13.5	5.9	1.2	0.2	1.1	
10	61.62	61.67	61.72	61.63	12.9	7.6	7.3	8.97	12.0	6.7	1.0	0.0	0.0	
11	59.57	58.30	58.22	58.70	12.6	16.0	10.0	10.30	14.2	9.1	0.6	0.4	0.0	
12	57.77	60.37	61.45	59.86	10.4	7.6	12.0	11.36	12.6	7.6	0.9	0.0	0.0	
13	59.51	59.43	61.62	60.13	13.5	11.2	9.1	11.50	13.5	6.9	0.5	0.6	0.0	
14	61.56	64.59	63.18	61.17	12.4	7.7	9.1	9.83	12.4	.....	1.5	0.0	0.0
15	61.68	60.57	69.12	60.75	12.9	9.0	8.7	10.20	12.9	7.9	1.4	0.0	0.0	
16	60.51	62.65	63.35	62.17	10.8	5.9	8.1	9.65	10.8	6.5	0.8	0.3	0.0	
17	62.66	62.86	62.83	62.58	11.6	6.2	4.2	8.13	14.6	4.2	2.0	0.2	0.0	
18	62.81	62.81	62.12	62.58	10.8	6.2	4.9	7.20	10.8	4.1	1.1	0.0	0.0	
19	59.94	59.61	58.39	59.31	9.1	8.1	9.3	8.83	11.1	8.0	0.5	0.0	0.0	
20	57.76	56.63	56.72	57.03	10.8	9.4	9.1	9.77	10.8	7.5	0.3	0.0	0.0	
21	56.60	59.62	63.11	59.78	12.6	8.9	10.6	10.70	12.6	8.1	1.5	0.0	1.1	
22	63.26	63.50	61.83	62.86	11.7	7.3	5.6	8.26	11.7	5.1	1.7	0.0	0.0	
23	60.56	66.60	60.52	60.56	11.7	10.5	11.6	11.27	12.3	10.5	1.2	0.0	0.0	
24	60.57	60.84	61.10	60.77	12.9	12.1	9.3	11.13	12.9	9.1	0.6	0.0	0.0	
25	61.12	60.22	58.54	59.93	11.6	10.5	9.9	10.67	11.7	9.4	0.8	0.0	0.0	
26	55.65	56.08	56.74	56.14	10.8	9.6	11.2	10.53	11.6	9.4	0.2	0.1	0.0	
27	56.63	56.54	57.21	56.79	11.7	11.7	10.3	11.23	12.8	9.3	0.2	0.0	0.0	
28	56.98	57.10	58.71	57.60	12.9	10.1	16.6	11.06	12.8	8.9	1.3	0.6	0.0	
29	58.63	58.53	55.21	57.46	12.3	7.3	6.0	8.60	12.3	4.5	0.8	0.0	0.0	
30	51.39	49.72	49.61	50.23	8.3	11.1	8.9	9.43	11.1	8.3	0.0	0.0	0.0	

JUNIO

1	51.40	54.83	51.07	53.44	9.5	7.1	9.1	8.70	9.9	6.4	0.9	0.0	0.0
2	53.67	50.62	53.39	52.53	10.6	11.3	12.0	11.37	12.5	13.6	0.1	0.3	0.0
3	56.66	58.68	61.73	59.02	12.9	12.1	10.8	11.35	12.9	8.9	1.7	0.7	0.0
4	61.66	60.50	59.93	60.20	13.9	11.4	7.6	10.97	13.9	6.7	2.6	1.0	0.0
5	58.15	58.16	53.13	56.58	13.6	7.9	9.6	10.17	13.0	7.4	1.3	0.2	0.0
6	50.22	50.93	51.33	50.43	11.9	9.4	9.5	10.19	11.9	7.5	0.7	0.0	0.0
7	56.12	58.37	63.72	59.14	10.8	9.6	10.0	10.13	10.8	8.1	0.6	0.0	0.0
8	63.15	63.71	66.01	64.29	12.4	6.1	5.4	7.97	12.1	4.4	1.5	0.0	0.0
9	66.36	66.75	64.83	65.96	9.1	7.9	6.0	7.67	9.1	5.1	0.1	0.0	0.0
10	63.61	63.69	62.80	63.36	11.5	8.3	6.0	8.69	11.5	5.4	2.1	0.0	0.0
11	62.83	64.81	69.76	65.80	8.3	7.6	7.1	7.67	8.3	6.1	0.0	0.0	0.0
12	69.36	69.39	69.45	69.55	9.5	6.6	5.6	7.23	9.5	5.1	1.4	0.6	0.0
13	67.92	69.76	69.75	69.12	8.5	8.1	8.2	8.30	8.5	7.6	0.0	0.0	0.0
14	68.21	66.61	63.62	65.93	11.0	9.5	11.6	10.70	11.6	9.1	0.1	0.0	0.0
15	59.65	64.55	71.17	64.79	10.3	7.0	1.9	6.69	10.9	1.6	0.0	0.0	0.0
16	71.89	72.55	71.79	72.08	9.1	6.1	6.3	7.23	11.9	3.9	1.7	0.1	0.0
17	69.77	67.37	64.93	67.35	13.5	9.9	9.3	10.97	13.5	6.9	2.7	1.4	1.1
18	69.74	59.65	59.87	59.80	11.2	7.1	7.9	8.67	11.2	5.1	1.9	0.0	0.0
19	60.97	60.95	61.72	61.21	9.3	8.9	9.5	9.17	11.2	8.4	0.7	0.6	0.0
20	60.23	59.79	58.12	59.33	11.6	9.9	9.4	10.50	11.6	8.9	0.5	0.0	0.0
21	55.68	58.26	63.96	59.38	10.6	7.6	5.1	7.77	10.6	4.4	0.6	0.0	0.0
22	63.84	63.99	64.74	64.12	6.9	3.9	2.2	4.50	6.9	2.2	1.2	0.2	0.0
23	64.44	64.42	66.33	65.08	4.7	3.0	3.2	3.86	4.7	2.2	0.5	8.1	0.0
24	66.45	67.60	68.28	67.43	6.0	2.3	2.2	3.63	6.0	1.5	1.0	0.0	0.0
25	67.63	67.16	65.05	65.56	5.6	0.1	1.1	2.87	5.6	-0.4	0.7	0.1	0.0
26	62.41	60.93	60.65	61.15	1.6	2.1	3.7	2.97	5.4	1.6	0.1	0.1	0.0
27	58.20	57.12	62.09	59.14	6.9	5.5	1.1	4.77	6.9	1.4	0.0	0.0	0.0
28	63.98	67.63	71.21	67.61	7.9	2.7	3.1	4.27	7.0	2.1	0.6	0.0	0.0
29	70.67	70.25	70.97	70.39	7.9	6.7	6.4	7.06	8.4	5.9	0.0	0.0	0.0
30	68.92	67.10	64.63	66.33	3.7	2.7	7.3	2.59	9.1	6.6	0.4	0.0	1.1

871.

PSICRÓMETRO.							VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
FUERZA ELÁSTICA.			HUMEDAD RELATIVA.				2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
4 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.						
97	169	94	10.51	10.70	10.85	10.72	N	N	N	N	N	
98	169	93	9.15	7.77	7.77	8.8	N	N	N	N	N	
99	169	93	8.8	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
00	169	97	8.8	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
01	169	89	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
02	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
03	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
04	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
05	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
06	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
07	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
08	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
09	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
10	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
11	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
12	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
13	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
14	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
15	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
16	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
17	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
18	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
19	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
20	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
21	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
22	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
23	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
24	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
25	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
26	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
27	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
28	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
29	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	
30	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N	

872.

00	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
01	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
02	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
03	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
04	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
05	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
06	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
07	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
08	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
09	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
10	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
11	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
12	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
13	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
14	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
15	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
16	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
17	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
18	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
19	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
20	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
21	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
22	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
23	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
24	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
25	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
26	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
27	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
28	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
29	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N
30	169	100	10.11	8.8	8.8	8.8	N	N	N	N	N

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los term.	
											2½ h.	9 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.								
1	700+	700+	700+	700+	0	0	0	0	0	0	0	0
2	60.84	60.70	64.26	61.93	9.3	7.3	6.2	7.60	9.4	5.6	1.4	0.7
3	63.94	66.13	67.05	65.71	8.4	7.4	6.4	7.40	8.4	6.4	0.7	0.1
4	65.93	64.87	63.87	64.89	7.7	6.2	5.5	6.47	7.7	4.7	0.2	0.5
5	62.02	62.02	60.89	61.64	7.5	5.7	4.6	5.93	7.5	4.4	1.3	0.4
6	59.17	58.05	58.56	58.59	5.9	7.1	8.3	7.10	8.6	5.9	0.0	0.0
7	57.93	57.81	57.28	57.67	9.0	7.1	8.7	8.27	9.0	7.1	0.0	0.0
8	57.38	57.60	58.73	57.92	11.6	10.4	10.3	10.77	11.6	10.3	0.7	0.1
9	60.70	59.66	54.85	58.40	10.6	10.3	8.4	9.77	10.6	8.4	0.0	0.0
10	63.52	56.78	55.83	58.71	9.7	9.9	9.3	9.63	10.8	9.0	0.0	0.2
11	53.75	58.31	66.94	59.67	9.4	8.4	8.0	8.60	9.4	7.5	0.0	0.1
12	66.60	66.25	61.17	65.67	10.5	8.5	7.9	8.97	10.5	7.9	0.1	0.2
13	60.78	59.63	62.71	61.04	10.3	10.6	6.6	9.17	10.6	6.6	0.0	0.0
14	61.86	62.02	61.26	61.71	6.9	6.7	7.1	6.90	7.1	6.4	0.0	0.0
15	58.05	57.22	56.88	57.38	10.8	9.3	9.9	10.00	10.8	8.5	0.3	0.0
16	55.47	55.43	53.23	54.71	11.0	9.9	10.6	10.50	11.0	9.4	0.7	0.2
17	52.11	52.11	52.43	52.22	11.9	10.8	10.0	10.90	11.9	8.9	0.3	0.3
18	52.71	57.00	61.44	57.05	10.8	8.9	6.1	8.60	10.8	5.4	0.4	0.2
19	61.27	63.83	65.90	63.67	10.5	3.5	3.1	5.70	10.5	2.6	1.9	0.0
20	66.66	69.11	70.72	68.63	7.4	1.4	1.2	3.45	7.4	-0.9	1.8	0.0
21	70.78	71.18	71.61	71.19	6.7	0.0	1.6	2.77	6.7	-1.6	1.6	0.1
22	70.82	69.37	65.95	68.71	6.9	2.6	2.6	3.83	6.9	1.6	1.3	0.0
23	63.90	63.78	65.19	64.29	4.9	4.4	4.3	4.73	8.7	3.9	0.0	0.0
24	67.74	70.05	75.41	71.07	10.4	4.7	1.0	5.37	10.4	0.0	2.1	0.0
25	73.85	73.85	74.19	73.96	8.4	5.0	6.2	6.58	8.4	1.9	2.0	1.3
26	72.13	71.91	69.56	71.20	9.0	5.1	5.7	6.60	9.0	3.7	2.5	1.1
27	67.99	66.81	66.91	67.24	9.4	6.7	7.4	7.33	9.4	5.6	1.8	1.4
28	63.94	63.74	61.25	62.98	8.5	6.6	6.4	7.17	8.5	5.1	2.0	1.6
29	59.70	61.93	65.23	62.29	8.7	7.1	6.2	7.33	11.2	4.2	1.8	1.0
30	64.86	66.23	69.02	66.70	11.2	5.7	6.7	7.87	11.6	5.7	1.9	0.1
31	68.70	68.79	66.47	67.99	11.1	8.1	6.9	8.70	11.1	6.4	2.1	0.0
31	64.87	64.78	68.90	66.18	9.1	8.6	8.4	7.03	9.1	2.6	0.1	0.0

AGOS

1	68.60	66.53	65.93	67.02	9.3	3.9	0.8	4.67	9.3	0.0	2.9	0.7
2	61.85	60.77	61.52	61.40	3.9	1.6	2.1	2.53	5.0	1.3	0.3	0.0
3	61.11	61.11	65.60	62.61	6.0	4.6	5.6	5.40	8.7	3.9	0.1	0.1
4	65.98	66.87	71.28	68.04	7.3	7.0	3.5	5.93	7.3	2.5	0.0	0.0
5	70.47	70.17	70.62	70.42	9.0	3.1	3.1	5.07	9.6	1.3	1.6	0.0
6	69.99	69.03	66.80	68.61	9.7	3.1	2.1	4.97	9.7	1.4	1.1	0.1
7	64.06	61.04	59.88	61.66	8.7	5.6	10.6	8.30	11.1	5.6	1.2	0.1
8	60.00	57.60	55.21	57.60	12.6	11.7	11.9	12.07	12.6	10.8	1.4	0.2
9	51.78	49.56	52.23	51.19	12.3	11.9	12.1	12.10	12.3	11.9	0.2	0.0
10	52.52	53.71	56.94	54.39	12.7	8.6	7.9	9.73	12.7	7.3	1.6	0.1
11	57.38	57.82	51.13	55.44	10.4	5.6	8.1	8.03	10.4	5.6	0.3	0.0
12	50.86	50.74	55.15	52.25	10.5	11.0	8.5	10.00	11.0	6.9	0.0	0.7
13	56.13	56.07	57.94	56.71	8.5	7.4	7.9	7.93	8.7	6.7	0.1	0.0
14	59.38	61.93	64.62	61.98	9.4	7.5	7.3	8.07	9.4	5.6	0.3	0.1
15	63.06	60.53	60.64	61.41	7.1	7.9	9.1	8.03	11.4	7.1	0.2	0.0
16	59.20	60.65	59.20	59.68	11.9	11.6	11.4	11.63	11.9	1.4	0.3	0.0
17	56.66	54.27	59.06	56.65	10.6	10.9	9.3	10.27	10.9	7.1	0.5	0.1
18	59.53	59.44	55.10	58.02	7.9	7.4	7.0	7.43	11.9	7.0	0.2	0.0
19	57.89	59.36	69.36	62.04	7.3	3.7	2.6	4.53	4.7	0.6	1.7	0.0
20	70.59	70.73	65.30	68.87	8.1	4.0	4.6	5.57	8.1	3.6	1.0	0.0
21	66.08	68.72	72.16	68.99	7.1	4.5	5.5	5.70	8.9	3.9	0.0	0.0
22	70.73	69.72	72.74	71.07	9.4	9.7	7.3	8.80	10.6	6.2	0.4	0.0
23	72.55	72.79	70.11	71.82	11.0	6.1	7.3	8.13	11.9	4.2	1.7	0.0
24	66.80	64.61	62.94	64.78	13.2	4.7	5.1	7.67	13.2	3.9	3.5	0.2
25	60.94	61.43	62.83	61.73	9.7	8.9	10.8	9.80	10.8	6.6	1.0	0.6
26	61.85	62.01	64.44	62.77	10.6	7.9	9.3	9.27	10.9	6.4	1.2	0.0
27	63.80	63.87	62.17	63.28	11.6	7.4	8.3	9.10	11.6	6.2	2.1	0.4
28	62.83	65.89	70.30	66.34	7.7	3.2	2.4	4.43	9.5	0.6	0.3	0.2
29	70.19	72.60	74.91	72.57	9.7	4.0	2.4	5.37	9.7	-1.3	3.3	0.0
30	72.91	72.98	71.68	72.52	10.6	5.7	6.9	7.80	10.6	-0.6	4.5	2.0
31	69.05	69.05	67.30	68.47	11.9	5.0	6.9	7.93	11.9	1.3	5.3	1.3

1871.

PSICRÓMETRO.							VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
MEDAD RELATIVA.			FUERZA ELÁSTICA.									
9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
90	93	88	7.10	6.88	6.58	6.85	SE ₂	SE ₀	N ₁	Np.	N.	N.
99	100	96	7.42	7.58	7.29	7.40	N ₀	N ₀	SE ₁	N.	—	—
93	84	91	7.02	6.58	5.70	6.63	SE ₀	SSE ₁	ESE ₁	—	—	—
94	100	92	6.32	6.44	6.34	6.37	ESE ₂	SE ₀	NE ₀	Np.	—	—
100	100	100	6.98	7.54	8.17	7.56	N ₁	N ₀	N ₁	G.	Ll.	—
100	100	100	8.57	7.54	8.37	8.16	—	—	NNO ₁	N.	—	—
99	100	97	9.28	9.29	9.35	9.31	NNO ₂	N ₂	N ₁	—	—	Ll.
100	100	100	9.53	9.35	8.22	9.03	N ₁	N ₁	—	—	—	Ll.
97	100	99	8.99	8.87	8.75	8.87	—	OSO ₂	—	—	Np.	Ll.
99	100	100	8.81	8.11	8.02	8.31	SO ₁	ONO ₀	NO ₁	Ll.	N.	Np.
97	100	94	8.15	8.05	7.94	8.05	N ₁	NNO ₀	NNE ₁	Np.	G.	G.
100	100	100	9.35	9.53	7.30	8.73	NE ₁	N ₀	SSE ₁	G.	Ll.	Ll.
100	100	100	7.45	7.35	7.54	7.45	SE ₁	SSE ₁	SE ₁	Ll.	N.	N.
100	100	99	9.28	8.75	9.11	9.05	N ₁	N ₁	N ₀	N.	—	—
97	100	96	8.92	8.87	9.53	9.11	NNO ₁	—	NNE ₁	—	G.	—
96	100	97	10.03	9.28	9.17	9.49	NNE ₁	N ₀	N ₁	N.	N.	—
97	100	97	9.16	8.25	7.05	8.13	ONO ₁	ONO ₁	SE ₁	—	—	Ni.
100	100	93	10.49	5.89	5.73	7.37	S ₁	OSO ₁	S ₁	Np.	Ni.	—
100	98	91	5.76	5.10	5.04	5.30	—	S ₀	SE ₁	—	—	—
98	100	92	5.63	4.63	5.18	5.13	SE ₁	SE ₀	—	—	D.	—
100	100	94	6.06	5.54	5.30	5.63	—	S ₀	NNE ₁	—	—	—
100	97	99	6.46	6.26	6.26	6.33	N ₁	N ₀	SSE ₁	N.	Ni.	Np.
100	100	91	6.93	6.38	4.94	6.08	SSE ₁	SE ₀	SE ₁	Np.	Ni.	N.
79	82	78	6.00	5.19	5.82	5.67	SE ₁	S ₀	S ₁	—	D.	D.
83	81	77	5.75	5.44	5.58	5.59	SE ₂	S ₁	SE ₁	—	D.	Np.
72	79	75	6.71	5.85	5.65	6.07	SE ₁	—	—	Np.	N.	N.
77	77	77	6.05	5.58	5.56	5.73	—	SE ₂	SSE ₁	N.	Np.	—
75	85	91	6.37	6.45	6.47	6.43	S ₁	NE ₀	SE ₁	Np.	N.	Np.
76	99	100	9.2	6.77	7.35	7.24	SSE ₀	ONO ₀	N ₁	—	N.	G.
74	100	91	9.31	8.07	7.45	8.28	N ₁	NNO ₀	NO ₁	—	—	N.
90	100	97	8.51	8.32	5.65	7.49	NO ₁	SO ₀	S ₀	N.	Np.	Ni.

E 1871.

62	89	100	84	5.46	5.35	4.84	5.22	SE ₁	S ₀	N ₁	Np.	D.	N. ini
96	100	98	98	5.75	5.18	5.24	5.39	NNO ₁	ENE ₀	—	N. ini.	Ni.	—
99	99	99	99	6.92	6.24	6.72	6.63	S ₁	NNO ₀	—	Np.	N.	Np.
100	100	100	100	7.64	7.49	5.89	7.01	ONO ₀	N ₀	NNO ₀	—	Ll.	—
78	100	99	92	6.73	5.75	5.63	6.03	S ₁	S ₀	SSE ₀	—	D.	N. ini.
85	99	98	94	7.66	5.63	5.24	6.18	S ₀	—	SO ₁	—	Ni.	Ll.
83	99	95	92	7.02	6.72	8.92	7.55	SO ₀	ONO ₀	NO ₀	—	N.	—
83	97	100	93	9.09	10.02	10.42	9.84	N ₁	NNE ₂	NNO ₂	Ll.	Ll.	Np.
98	100	86	95	10.41	10.42	3.13	9.99	NO ₂	NO ₂	—	—	—	N.
81	99	97	92	8.89	8.21	7.72	8.27	NO ₁	OSO ₀	NO ₁	—	—	Ll.
96	100	100	99	9.04	6.83	8.07	7.98	O ₁	NNO ₁	N ₁	Np.	—	—
92	100	97	9.47	8.92	8.27	8.89	N ₁	—	NNE ₁	Ll.	—	N.	—
99	99	94	96	8.45	7.63	7.21	7.76	NNO ₁	NNO ₀	—	—	—	—
97	100	97	98	7.33	7.94	8.35	7.87	N ₁	N ₂	—	—	Ll.	—
96	100	97	98	10.03	10.21	9.81	10.02	NNO ₂	NO ₂	N ₂	—	—	Np.
94	99	86	93	8.92	9.59	7.57	8.69	N ₂	—	OSO ₁	—	—	Ll.
87	100	100	99	7.74	7.69	7.49	7.64	ONO ₁	ONO ₁	—	—	—	N. ini.
76	100	98	91	5.82	5.97	5.44	5.74	OSO ₁	SSE ₀	N ₀	Np.	Np.	Ll.
86	100	100	95	6.94	6.10	6.34	6.46	SO ₁	ONO ₁	SO ₁	—	Ll.	Np.
100	100	100	100	7.54	6.30	6.78	6.87	SSE ₁	N ₁	N ₁	Ll.	N.	N.
100	97	97	8.33	8.99	7.42	8.25	N ₁	ONO ₀	SSE ₁	Np.	Ll.	D.	
100	90	90	7.73	7.05	6.88	7.22	SSE ₁	S ₀	S ₁	—	—	N. ini.	
97	100	86	6.88	6.18	6.58	6.55	SE ₁	SE ₀	SSE ₁	D.	—	Np.	
92	75	84	7.77	7.81	7.41	7.66	N ₁	O ₁	ONO ₁	N.	Np.	—	
84	86	90	8.09	7.94	7.57	7.87	OSO	—	SO ₁	Ll.	Ll.	Ll.	
94	91	86	7.61	7.25	7.48	7.45	—	NO ₁	—	—	—	—	
96	97	100	98	7.51	5.57	5.46	6.18	S ₁	S ₀	S ₁	Np.	D.	Ni.
100	95	84	5.22	6.10	5.16	5.49	SSE ₁	—	SE ₁	—	—	—	
68	76	63	4.35	4.85	5.67	4.96	ESE ₁	SE ₀	—	D.	—	—	
79	87	68	4.12	5.19	6.46	5.26	SE ₁	—	—	—	—	—	

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO. A. 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO	
	2½ h.		9 h.		2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700.4	700.4	700.4	700.4	12.3	5.1	9.0	8.80	12.3	4.1	3.2	0.5
2	65.19	65.82	66.87	65.99	11.4	4.0	6.1	7.17	11.4	0.5	3.3	0.4
3	65.83	63.41	65.23	65.82	11.4	7.6	9.3	9.37	11.2	7.0	1.8	0.2
4	66.89	69.37	72.23	69.46	10.4	4.4	5.6	6.80	10.4	0.0	2.7	0.5
5	71.95	71.93	71.67	71.85	10.0	5.0	7.1	7.57	11.1	4.4	2.1	0.3
6	63.61	61.83	62.06	62.50	13.0	5.0	7.3	7.45	13.0	5.0	3.6	0.0
7	60.00	59.84	57.56	59.13	7.4	7.7	6.4	7.17	7.7	6.1	0.3	0.0
8	57.50	57.87	63.20	59.52	6.9	4.2	4.0	5.03	8.1	2.5	0.0	0.0
9	65.63	68.10	69.10	67.61	9.6	2.5	2.7	4.93	9.6	6.6	2.7	0.0
10	65.79	65.46	63.10	61.88	7.4	1.9	1.4	3.57	13.1	-0.7	2.0	0.0
11	61.62	64.71	69.51	65.29	13.1	7.3	9.6	11.09	16.1	7.0	5.1	1.1
12	58.51	69.74	68.74	69.06	13.5	8.4	6.2	9.37	13.5	5.1	4.1	0.1
13	67.51	67.72	64.06	66.33	13.9	4.4	4.7	7.67	13.9	3.1	3.4	0.5
14	62.73	61.82	60.06	61.54	9.7	7.4	7.6	8.23	9.7	6.6	3.3	0.8
15	57.83	55.53	56.09	56.63	9.3	8.1	8.6	8.67	19.0	7.5	0.0	0.0
16	56.71	53.48	60.58	58.52	10.1	8.6	9.7	9.73	19.9	6.7	0.8	0.0
17	61.06	61.97	63.86	62.30	13.1	9.7	8.7	10.57	13.1	5.6	2.5	0.7
18	63.61	63.61	65.84	61.33	12.4	8.1	7.7	9.49	12.4	6.6	2.5	0.4
19	66.50	66.47	65.72	66.23	11.6	8.7	8.5	9.69	11.6	6.9	1.1	0.6
20	64.66	65.01	67.94	65.20	13.4	6.2	10.6	10.67	13.7	5.1	2.5	0.2
21	65.61	63.89	62.33	64.14	15.3	11.0	8.6	11.70	17.7	3.3	4.3	2.1
22	57.45	56.47	63.35	59.05	19.2	10.6	9.1	12.97	19.2	7.3	5.8	1.2
23	63.00	65.68	67.31	65.34	13.5	8.7	10.3	10.83	13.5	7.0	2.9	0.1
24	66.56	67.67	67.85	67.33	14.2	6.2	7.0	9.13	14.2	1.1	3.9	0.7
25	65.01	62.87	62.69	63.39	12.6	6.6	7.5	8.99	12.6	6.4	2.0	0.2
26	62.88	65.87	63.95	65.25	8.6	5.6	10.0	7.87	15.4	3.9	0.4	0.2
27	65.59	67.25	68.03	66.90	13.2	7.9	9.9	11.23	16.5	2.5	6.2	1.1
28	66.15	67.13	68.95	67.12	13.1	3.5	7.5	10.83	13.1	3.1	6.1	0.8
29	67.20	66.86	65.63	66.34	15.7	7.1	8.1	10.16	15.7	3.2	3.1	0.9
30	62.86	62.86	63.61	64.11	15.1	16.4	11.2	12.25	15.1	7.6	3.3	1.0

1	66.45	67.43	66.90	66.59	15.9	8.4	10.8	11.10	16.2	6.1	2.6	0.1
2	64.80	64.14	63.83	64.36	18.1	9.1	11.1	12.77	18.1	8.1	5.1	0.5
3	63.41	64.41	62.73	63.53	13.0	9.1	11.7	11.27	13.0	7.6	2.0	0.6
4	61.35	60.04	59.20	60.20	13.0	10.9	12.5	11.50	13.0	9.9	2.0	0.4
5	58.51	58.47	63.81	60.23	12.7	10.4	9.6	10.99	12.7	3.4	0.6	0.0
6	65.86	67.71	68.95	67.54	11.9	5.9	9.7	8.70	13.7	1.3	2.9	0.7
7	67.50	68.65	68.42	68.39	12.3	5.6	10.6	9.50	14.0	1.6	3.9	0.6
8	67.84	67.70	64.99	66.84	12.3	7.3	10.3	10.23	13.9	3.1	3.3	0.4
9	60.97	66.88	61.87	61.24	15.4	5.7	10.9	11.70	15.4	3.6	3.6	3.1
10	62.16	63.42	65.70	61.93	15.9	8.9	11.2	11.93	15.9	6.5	3.4	0.7
11	65.89	66.49	65.86	65.41	11.6	7.0	10.5	10.42	15.0	5.4	4.0	0.4
12	60.76	58.18	67.71	58.83	10.2	8.6	9.3	9.47	11.0	7.1	1.8	0.2
13	60.60	61.78	64.33	62.44	13.0	4.4	9.6	9.07	13.0	3.4	4.0	0.2
14	62.75	58.92	56.95	59.54	12.6	7.0	7.0	8.80	12.6	3.0	3.5	0.5
15	56.15	55.81	58.79	56.91	11.3	8.1	10.8	10.29	11.7	7.3	0.6	0.0
16	61.50	63.95	65.63	63.79	12.5	9.1	11.1	10.57	11.3	7.6	1.3	0.1
17	63.16	62.22	63.23	62.77	15.0	8.1	8.2	10.57	15.0	6.2	3.3	0.3
18	62.65	62.33	60.17	61.73	12.6	10.6	11.9	11.39	13.5	10.0	1.6	0.1
19	53.45	58.50	59.53	58.82	11.8	9.1	7.5	10.67	11.8	7.9	2.7	0.4
20	61.37	62.33	61.26	61.72	13.2	8.6	10.3	10.79	13.2	3.9	2.1	0.4
21	59.07	58.57	59.17	58.93	11.0	10.0	12.7	12.33	11.0	7.5	1.6	0.5
22	60.90	62.65	63.64	62.10	11.1	10.3	12.0	12.17	15.0	7.9	1.8	0.0
23	62.68	63.34	64.87	63.63	0.4	11.1	12.3	13.27	16.1	7.5	3.1	0.3
24	63.33	63.41	61.29	62.60	16.6	9.6	11.7	12.53	16.6	7.9	3.6	0.3
25	60.71	61.20	59.54	60.49	17.4	11.9	13.1	13.13	17.4	10.1	3.5	1.3
26	58.21	59.36	62.60	60.06	15.0	10.4	13.2	12.87	15.0	10.1	3.3	0.0
27	62.44	60.01	55.01	59.15	15.0	8.1	10.9	11.09	15.0	8.5	3.1	0.6
28	63.41	63.61	61.22	62.03	11.4	9.7	11.9	11.66	11.4	7.7	0.1	0.0
29	61.32	60.16	56.63	54.57	13.4	11.3	12.3	12.33	13.4	10.4	2.8	2.0
30	59.53	63.10	61.83	60.86	12.9	11.3	11.7	11.53	12.9	9.4	3.2	1.1
31	62.57	61.86	60.56	61.64	19.3	8.1	12.5	13.17	15.4	1.2	1.2	0.1

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO. Dif. de los termómetros		
	2½ h.	.9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	61.63	65.11	68.20	64.98	14.8	10.4	12.5	12.50	14.8	8.9	1.1	0.4	3.2
2	68.40	68.99	67.57	68.32	16.1	9.4	16.0	13.83	19.7	8.1	5.6	1.7	6.0
3	62.99	62.89	61.81	62.56	23.1	16.0	19.2	19.43	23.1	11.2	8.5	4.5	5.3
4	61.23	62.19	63.25	62.22	23.2	13.1	17.4	17.90	23.2	8.1	8.7	3.4	3.4
5	61.80	61.97	61.83	61.87	23.2	12.5	19.9	18.53	23.2	10.4	5.0	0.6	4.3
6	59.00	60.10	60.76	59.95	23.7	13.6	14.0	17.10	23.7	7.3	7.6	1.5	3.2
7	61.13	63.56	67.66	64.12	13.1	10.0	13.1	12.07	16.0	6.4	1.7	0.6	2.2
8	66.33	67.39	65.68	66.47	16.9	8.1	13.7	12.90	16.9	6.2	4.2	0.8	3.3
9	64.80	65.94	66.67	65.80	17.6	8.5	14.3	13.47	18.5	5.6	4.7	1.0	2.4
10	66.24	66.30	65.26	65.93	18.2	12.3	13.0	14.50	18.2	10.9	4.7	0.8	0.4
11	64.38	64.34	64.46	64.39	13.5	11.7	10.4	11.87	13.5	10.1	0.1	0.2	0.1
12	64.44	65.57	65.06	65.32	13.9	7.4	11.5	10.93	13.9	5.6	1.5	0.7	1.1
13	64.20	63.96	61.64	63.27	15.4	11.2	17.9	14.83	20.7	8.9	3.1	0.9	3.3
14	60.65	61.09	61.15	60.96	21.4	12.0	15.7	16.37	22.5	9.7	4.0	1.4	1.2
15	61.93	62.47	62.68	62.36	19.0	13.9	15.1	16.00	19.0	10.6	3.7	1.2	1.1
16	62.86	62.25	63.70	62.94	17.1	11.6	12.5	13.73	17.1	10.3	2.3	0.4	1.7
17	62.75	65.24	66.51	64.83	18.2	10.6	14.2	14.33	18.2	7.6	4.7	1.5	2.7
18	64.99	64.98	65.24	65.07	19.7	11.6	17.1	16.13	19.7	8.1	5.1	1.5	4.0
19	61.88	62.97	61.23	62.03	23.1	16.2	16.9	18.73	23.1	10.9	5.9	3.5	2.2
20	57.80	59.80	60.29	59.80	20.7	12.6	14.9	16.07	20.7	10.4	3.2	0.9	1.2
21	60.06	60.83	62.81	61.23	18.0	12.1	15.5	15.29	18.0	9.9	4.0	0.4	0.2
22	62.96	64.61	66.28	64.62	19.4	10.8	15.1	15.10	19.4	9.0	4.4	1.3	3.0
23	66.58	66.16	62.35	65.03	18.6	10.6	15.7	14.97	20.0	9.4	5.4	1.3	3.3
24	58.97	59.32	59.37	59.22	21.0	11.9	13.1	15.33	21.0	10.1	5.1	1.5	0.3
25	60.15	60.35	58.01	59.50	13.6	9.7	7.7	10.33	13.6	7.3	1.9	1.2	0.0
26	59.20	63.70	67.10	63.33	11.4	7.0	8.7	9.03	12.5	5.4	1.7	0.4	0.0
27	63.82	64.57	63.14	64.51	13.7	10.3	13.1	12.37	15.7	8.7	2.0	0.3	3.1
28	61.29	62.04	62.86	62.06	17.1	9.7	14.9	13.90	17.6	6.2	4.1	0.6	3.1
29	62.01	63.19	62.41	62.54	19.7	11.0	17.7	16.13	20.6	9.4	4.9	0.7	4.3
30	62.54	63.09	62.94	62.86	21.2	12.9	16.5	16.87	21.9	10.4	5.7	2.1	2.2

DICIEMBRE

1	61.37	61.51	*61.07	61.32	22.6	13.5	20.1	18.73	23.7	10.9	5.0	0.8	3.2
2	61.49	62.56	61.43	61.83	22.7	13.7	20.9	19.10	25.4	10.1	5.1	1.1	4.1
3	60.19	60.16	60.70	60.35	23.4	13.7	16.0	17.70	24.4	11.2	6.3	1.0	1.1
4	60.80	60.97	61.65	61.14	21.0	15.8	14.2	17.00	21.0	10.1	5.1	1.5	0.0
5	61.69	61.44	66.90	64.34	18.0	11.9	15.0	14.97	19.1	9.4	4.1	1.3	3.3
6	65.34	65.69	63.94	64.99	19.5	12.7	17.2	16.47	19.5	6.9	5.4	3.3	4.7
7	61.82	62.12	64.39	62.78	20.6	10.6	12.5	14.57	20.6	9.4	5.6	1.1	1.3
8	63.72	64.58	62.34	63.55	18.7	9.4	16.0	14.70	18.7	7.3	4.6	0.5	3.3
9	60.33	58.87	58.29	59.16	17.6	13.4	15.4	15.47	17.6	7.9	3.0	1.5	3.1
10	60.33	62.14	62.35	61.94	15.7	10.6	11.5	15.60	15.7	7.6	3.6	0.5	1.1
11	62.50	63.34	63.62	63.15	13.1	10.6	13.4	12.37	17.6	7.0	2.7	1.0	3.8
12	63.19	64.10	64.56	63.95	19.0	10.0	16.9	15.30	20.5	8.5	5.4	0.9	4.7
13	61.96	61.99	62.31	62.09	22.6	16.0	17.7	18.77	22.6	10.5	8.9	4.3	4.3
14	61.80	63.04	65.14	63.33	21.9	12.1	16.2	16.73	22.9	10.9	6.6	0.9	3.3
15	61.68	61.82	62.93	62.14	25.6	13.2	15.4	18.07	25.6	11.5	7.6	1.2	3.3
16	62.91	64.67	66.24	64.61	19.5	11.2	15.1	15.27	19.5	10.5	5.9	2.2	3.3
17	66.19	66.81	65.60	66.20	16.2	11.9	13.7	13.93	16.2	8.9	4.1	1.5	2.2
18	64.17	63.81	62.94	63.47	16.9	13.1	14.9	14.97	16.9	11.2	3.8	1.2	2.4
19	61.52	60.27	60.92	60.90	17.0	12.2	14.1	14.40	17.0	9.4	2.8	0.6	1.1
20	60.61	60.67	62.05	61.11	17.4	14.8	12.9	15.03	17.4	12.1	2.0	0.3	0.0
21	63.11	64.44	67.51	65.02	14.6	10.6	12.1	12.43	15.9	8.9	0.3	0.2	1.1
22	67.81	67.23	61.90	65.48	16.6	10.0	16.5	14.37	17.5	8.1	3.5	0.6	4.7
23	60.11	59.20	57.28	58.86	18.6	11.9	14.9	15.13	18.6	10.1	4.3	1.0	1.2
24	57.03	57.04	53.86	55.98	18.1	13.1	13.1	14.77	18.1	11.2	3.1	1.0	1.0
25	57.10	58.33	59.45	58.29	18.0	13.2	13.0	14.73	18.0	12.5	3.0	0.6	0.4
26	60.38	60.28	60.58	60.41	13.5	12.7	15.0	13.73	17.6	12.1	0.9	0.2	0.0
27	60.34	60.42	61.20	60.65	18.1	15.1	17.6	16.93	18.1	11.9	0.7	0.3	4.2
28	62.04	63.17	63.29	62.83	19.1	14.3	16.2	16.53	20.4	12.1	4.0	0.4	2.2
29	61.72	61.91	62.31	61.98	21.7	14.3	14.1	16.70	21.7	11.4	4.1	1.2	2.2
30	62.09	63.81	66.47	64.12	15.7	11.2	15.0	13.97	18.7	10.1	2.6	0.4	0.4
31	64.97	64.13	60.25	63.12	19.1	11.9	16.8	15.93	21.9	10.6	4.8	0.8	2.5

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.									
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
88	95	63	82	10.99	8.92	6.70	8.87	ONO ₁	SSO ₁	SSO ₁	Np.	Np.	Np.
44	77	41	54	6.08	6.82	5.54	6.15	S ₁	S ₀	SE ₁	D.	D.	D.
34	54	51	46	7.22	7.42	8.58	7.74	ESE ₁	SE ₀	N ₀	—	—	—
33	61	63	52	7.02	6.94	9.77	7.91	OSO ₁	OSO ₀	SE ₁	—	—	—
39	93	59	70	12.50	10.06	10.28	10.95	SE ₁	SSE ₀	OSO ₁	Np.	—	—
41	83	67	64	8.99	9.62	7.98	8.86	OSO ₁	O ₀	ONO ₁	D.	—	N.
80	92	68	80	9.04	8.45	7.65	8.38	NO ₁	S ₀	SSO ₁	N.	Np.	D.
58	89	63	70	8.40	7.16	7.41	7.66	SSO ₁	S ₀	—	Np.	D.	Np.
54	86	73	71	8.24	7.14	8.97	8.12	—	OSO ₀	N ₁	—	—	D.
55	90	95	80	8.66	9.66	10.63	9.65	—	—	NNO ₁	D.	—	N.
99	97	99	98	11.38	10.02	9.29	10.23	NO ₀	NO ₀	NO ₁	N.	N.	—
83	90	86	86	9.84	6.93	8.74	8.50	S ₁	SSE ₁	—	Np.	D.	Np.
67	88	68	74	8.79	8.80	10.38	9.32	N ₁	OSO ₀	S ₁	—	N.	D.
65	83	84	77	12.34	8.68	11.16	10.73	SSE ₁	S ₀	SSO ₁	D.	Np.	N.
65	86	86	79	10.69	10.22	11.19	10.69	ONO ₁	O ₀	NNO ₁	Np.	N.	N.
76	95	79	83	11.15	9.69	8.62	9.82	SSO ₀	SSE ₀	SE ₁	N.	Np.	Np.
55	81	70	69	8.66	7.73	8.51	8.30	SE ₁	SE ₀	S ₂	D.	D.	—
54	82	61	66	9.29	8.32	8.80	8.80	SSE ₁	—	SE ₂	Np.	—	D.
53	64	71	68	11.00	8.83	10.15	9.99	S ₁	SE ₁	SE ₁	D.	—	Np.
71	89	89	83	12.92	9.74	11.19	11.28	N ₁	SSO ₀	S ₀	N.	—	N.
62	95	70	76	9.48	10.04	9.25	9.59	—	NO ₀	OSO ₁	D.	Np.	Np.
60	83	68	70	10.02	8.09	8.71	8.94	SE ₁	—	SSO ₁	—	D.	—
50	83	62	65	8.02	7.97	8.22	8.07	ONO ₁	SE ₀	OSO ₁	—	—	D.
55	82	94	77	10.31	8.50	10.57	9.79	O ₁	O ₁	NNO ₁	—	—	N.
78	84	100	87	9.13	7.59	7.84	8.19	NNO ₁	ONO ₀	NO ₂	N.	Np.	Ll.
79	94	92	88	7.97	7.06	7.71	7.58	SSO ₁	SSO ₀	SO ₁	Np.	—	N.
77	96	65	79	9.07	8.98	7.29	8.45	ONO ₁	NNO ₀	S ₁	N.	—	—
60	92	67	73	8.67	8.27	8.61	8.52	O ₁	S ₀	SSO ₁	Np.	D.	Np.
55	92	60	69	9.57	8.92	9.09	9.19	OSO ₁	OSO ₀	NNO ₀	D.	—	D.
51	75	73	66	9.63	8.18	10.21	9.34	SSO ₁	—	ONO ₀	—	—	—

DE 1871.

58	90	65	71	11.91	10.46	11.34	11.30	ONO ₁	OSO ₀	O ₀	Np.	D.	Np.
57	87	62	69	11.85	10.21	11.45	11.17	—	SO ₀	SSO ₁	—	—	—
50	88	80	73	10.66	10.34	10.83	10.61	SSO ₁	—	SSO ₀	D.	—	N.
55	84	99	79	10.31	11.24	11.93	11.16	OSO ₁	OSO ₀	SSO ₁	Np.	Np.	Np.
60	84	59	68	9.30	8.74	7.50	8.51	O ₁	—	—	—	—	—
51	62	53	55	8.70	6.82	7.83	7.78	S ₁	SSO ₀	SE ₁	D.	D.	—
51	85	77	71	9.29	8.21	8.38	8.63	OSO ₁	OSO ₀	OSO ₁	—	Np.	—
57	93	65	72	9.19	8.17	8.95	8.77	SE ₁	—	—	Np.	—	—
70	82	68	73	10.56	9.52	8.92	9.67	OSO ₁	ONO ₀	—	—	N.	—
62	94	86	81	8.35	8.92	8.86	8.71	SO ₁	SO ₀	—	—	Np.	N.
69	86	57	71	7.77	8.33	6.64	7.58	ONO ₀	ONO ₀	SSE ₁	N.	N.	Np.
50	88	53	64	8.30	8.09	7.62	8.00	OSO ₁	SSO ₀	SE ₁	Np.	D.	Np.
30	56	53	46	6.25	7.68	8.18	7.37	SE ₁	SE ₁	—	—	—	Np.
45	89	68	67	8.92	9.39	9.35	9.22	—	SSE ₀	—	—	—	—
44	86	62	64	10.71	9.73	8.31	9.58	O ₁	OSO ₀	—	D.	—	—
47	73	61	60	8.09	7.25	7.83	7.69	—	N ₀	SSO ₁	Np.	Np.	—
39	82	77	73	8.04	8.50	8.07	8.20	OSO ₁	SSE ₀	OSO ₁	—	—	N.
63	86	78	76	8.92	9.70	9.88	9.50	O ₂	O ₀	NNO ₁	—	N.	—
72	93	86	84	10.37	9.78	10.36	10.17	ONO ₁	ONO ₀	ONO ₁	N.	Np.	—
80	97	100	92	11.80	12.13	11.09	11.67	—	NO ₁	NO ₁	—	Ll.	—
97	97	80	91	11.97	9.28	8.50	9.92	SSO ₁	S ₀	SSO ₁	Np.	Np.	—
65	92	58	72	9.11	8.45	8.12	8.56	S ₁	ESE ₀	—	Np.	—	Np.
60	87	86	78	9.53	9.10	10.99	9.87	OSO ₁	O ₀	ONO ₁	—	—	N.
70	99	99	89	10.81	11.10	11.10	11.06	ONO ₁	—	ONO ₂	N.	N.	Ll.
71	93	95	86	10.87	10.51	10.63	10.67	—	ONO ₀	NNE ₁	N.	N.	N.
89	98	91	98	10.33	10.69	11.58	10.87	NNE ₁	N ₀	N.	N.	—	—
53	97	56	82	14.35	12.37	8.37	11.70	N ₀	—	SSO ₁	—	Np.	Np.
63	95	77	78	10.34	11.55	10.57	10.82	O ₁	SSE ₀	OSO ₁	Np.	—	—
64	86	70	73	12.46	10.51	8.44	10.47	—	SE ₀	O ₁	—	—	N.
73	95	72	77	9.65	9.40	9.16	9.40	—	SSO ₀	SSE ₁	N.	D.	Np.
56	90	63	70	9.23	9.38	8.85	9.15	—	O ₀	SSO ₀	Np.	—	—

OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

ENERO DE 1871.								FEBRERO DE 1871.							
HORAS.	Día 13.							Día 23.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o						
0	62.38	15.7	2.6	73	9.65	SSO ₁	Np.	60.55	18.8	3.7	65	10.53	NO ₂	Np.	
3	62.09	18.1	3.9	63	9.70	—	—	60.46	19.0	3.9	73	11.86	ONO ₂	—	
6	61.22	14.1	2.0	78	9.32	NO ₁	—	60.16	17.7	2.0	80	12.04	N ₁	—	
9	60.75	13.5	1.2	86	9.94	ONO ₀	—	60.02	15.9	1.1	88	11.88	ONO ₁	Np.	
12	59.30	12.5	0.5	94	10.15	—	G.	59.55	16.3	1.7	82	11.86	O ₁	Np.	
15	58.13	12.5	0.1	99	10.68	O ₀	—	58.88	15.1	1.4	84	10.87	OSO ₁	Np.	
18	58.33	12.5	0.2	98	10.55	—	N.	58.16	14.8	1.3	85	10.77	OSO ₀	—	
21	59.10	15.4	2.0	78	10.27	SSO ₁	—	58.91	16.1	0.6	93	12.73	O ₂	N.	
Medios.	60.16	14.85	....	84	10.03	.....	.....	59.59	16.71	....	81	11.50	.....	.....
Día 31.								MARZO DE 1871.							
0	59.58	14.8	0.7	92	11.56	ONO ₁	N.								
3	60.00	18.2	3.6	65	10.20	O ₁	Np.								
6	60.01	16.2	3.8	61	8.43	SSE ₁	—								
9	61.45	12.1	1.0	87	9.26	NE ₀	—								
12	62.07	9.3	0.7	91	7.90	NNE ₀	D.	60.05	14.9	0.6	93	11.78	NNO ₁	N.	
15	62.11	7.9	0.3	96	7.61	SE ₀	—	59.11	14.5	0.9	90	11.04	NO ₁	G.	
18	63.40	6.4	0.3	96	6.87	SE ₁	—	57.27	13.7	0.1	99	11.52	NO ₂	Ll.	
21	63.28	16.9	4.2	58	8.40	ESE ₁	—	57.33	13.6	0.0	100	11.58	NO ₀	—	
Medios.	61.49	12.65	....	81	8.78	.....	.....	57.80	13.5	0.1	99	11.38	OSO ₀	Np.
								58.77	12.9	0.2	98	10.83	O ₀	—	
								59.36	12.4	0.1	99	10.61	—	—	
								61.33	14.3	1.7	81	9.85	ONO ₁	—	
								58.88	13.72	....	96	11.07	.....	.....
FEBRERO DE 1871.								Día 28.							
0	59.28	21.0	5.9	50	9.19	S ₀	D.	59.95	12.6	0.0	100	10.88	NNE ₁	Ll.	
3	58.62	21.6	5.3	55	10.63	OSO ₁	Np.	58.85	13.7	0.0	100	11.65	—	—	
6	58.25	19.9	4.9	56	9.72	—	D.	58.41	13.4	0.0	100	11.44	NNE ₀	—	
9	58.46	19.9	1.3	85	9.43	OSO ₀	—	58.45	13.5	0.0	100	11.51	—	—	
12	59.42	11.0	0.7	92	8.92	NE ₀	—	59.47	15.9	0.0	100	13.42	NNE ₂	—	
15	59.55	9.7	0.7	91	8.15	—	—	59.07	16.2	0.4	96	13.10	N ₂	N.	
18	60.27	8.4	0.4	94	7.78	NE ₁	Np.	60.39	16.5	0.6	93	13.05	O ₁	—	
21	62.01	15.4	2.4	75	9.71	NE ₀	D.	61.45	16.2	0.1	99	13.57	NO ₁	—	
Medios.	59.48	14.99	....	71	9.13	.....	.....	59.31	14.75	....	99	12.33	.....	.....

ABRIL DE 1871.										MAYO DE 1871.									
HORAS.	Día 11.									Día 30.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.				Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.				Vientos.	Estado atmosférico.			
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.						Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.						
0	mm. 700+	° 57.89	° 16.9	1.5	84	12.11	NNO ₀	Np.	mm. 700+	° 58.70	° 11.2	0.1	99	9.80	N ₁	N ₁			
3	56 77	18 8	3 5	67	10 81	—	—	—	58 63	12 3	0 8	—	89	9 66	—	—			
6	56 23	15 3	1 3	86	11 12	—	—	—	58 48	9 4	0 8	—	96	8 45	SSO ₀	Np.			
9	56 29	13 0	0 5	94	10 50	NE ₀	Np.	—	58 53	7 5	0 0	—	100	7 74	C.	D.			
12	56 63	11 7	0 2	97	10 02	—	—	—	57 62	4 5	0 0	—	100	6 30	—	—			
15	56 83	10 9	0 4	95	9 22	—	—	—	55 83	4 6	0 0	—	100	6 34	—	Ni.			
18	57 66	10 4	0 0	100	9 41	N ₀	Nni	—	55 83	4 9	0 0	—	100	6 46	N ₀	Np.			
21	59 95	13 0	0 1	99	11 03	ONO ₀	Np.	—	55 24	6 0	0 0	—	100	7 00	—	—			
Medios.	57.28	13.75	....	90	10.43	.....	.....	.....	57.29	7.55	....	....	98	7.72	.....	.....	
Día 26.										JUNIO DE 1871.									
0	64.43	10.6	4.4	46	4.46	SE ₁	D.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	63 62	11 2	4 8	45	4 32	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	63 60	6 4	1 1	84	6 03	S ₀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
0	63 67	4 4	1 5	75	4 77	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	63 86	2 4	0 9	84	4 60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	63 70	1 0	0 4	92	4 54	N ₀	Ni.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	63 80	-0 4	0 3	94	4 53	—	D.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	64 20	3 5	0 3	95	5 53	NNE ₁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Medios.	63.86	4.89	....	77	4.83	.....	.....	.....	66.09	8.9	0.5	93	7.92	NNO ₁	N ₁	
									66 36	9 1	0 2	97	8 85	—	—				
									66 31	8 4	0 1	99	8 11	NNO ₀	—				
									66 75	7 9	0 0	100	7 94	C.	N. ni.				
									65 71	7 0	0 0	100	7 49	—	—				
									64 68	6 0	0 0	100	7 00	ONO ₀	Np.				
									64 92	5 4	0 0	100	6 73	NO ₀	N. ni.				
									64 83	6 0	0 0	100	7 00	—	—				
									65.71	7.34	....	....	99	7.57	.....	.....	
MAYO DE 1871.																			
Día 10.										Día 19.									
0	62.31	10.5	0.5	94	8.88	NNO ₁	N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	61 68	12 0	1 0	87	9 19	NNE ₁	D.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	61 61	8 9	0 0	100	8 47	NNO ₀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	61 67	7 6	0 0	100	7 79	C.	Ni.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	61 67	8 0	0 0	100	8 62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	61 20	7 6	0 0	100	7 79	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	61 12	7 4	0 0	100	7 62	NE ₀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	61 72	7 3	0 2	96	7 42	NE ₁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Medios.	61.62	8.66	....	97	8.15	.....	.....	.....	61.20	8.66	....	....	96	8.02	.....	.....	
Día 20.										Día 29.									
0	60 99	8.6	0.5	93	7.77	ONO ₀	N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
3	59 94	9 1	0 5	93	8 02	NNO ₀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	59 82	8 3	0 3	96	7 84	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	69 61	8 1	0 0	100	8 07	C.	Ni.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
12	58 72	8 3	0 0	100	8 17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
15	58 03	8 0	0 0	100	8 62	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
18	58 22	8 1	0 0	100	8 07	ONO ₀	N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
21	58 39	9 3	0 6	91	8 01	N ₁	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
Medios.	59.21	8.47	....	97	8.00	.....	.....	.....	70.79	6.7	0.9	100	7.85	ONO ₀	N. g.	
									70 67	7 9	0 0	100	7 94	NNO ₁	—				
									70 03	7 4	0 0	100	7 69	—	—				
									70 25	6 7	0 0	100	7 35	NNO ₀	—				
									70 24	6 5	0 0	100	7 25	N ₀	—				
									70 21	6 1	0 0	100	7 05	—	—				
									70 27	6 0	0 0	100	7 00	—	N.				
									70 07	6 5	0 0	100	7 25	—	—				

JULIO DE 1872.										AGOSTO DE 1871.						
HORAS.	Día 9.						Día 18.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.		
			Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuerza elástica.				
	mm.	o	o				mm.	o	o							
0	700+						700+									
3	52.79	10.0	0.0	100	8.02	NNE ₁	58.90	11.9	2.6	70	7.77	ONO ₂	Np.			
6	54.80	10.8	0.5	94	9.04	N ₁	59.53	7.9	0.2	97	7.72	—	Ll.			
9	56.78	9.9	0.2	97	8.81	OSO ₂	59.53	8.1	0.8	89	7.16	—	—			
12	57.29	9.4	0.0	100	7.74	OSO ₂	59.44	7.4	0.0	100	7.69	ONO ₁	—			
15	56.81	9.1	0.0	100	7.64	—	59.45	9.4	1.0	86	7.62	NNO ₂	Ni.			
18	56.83	9.0	0.0	100	7.59	NNO ₁	56.01	7.3	0.0	100	7.64	ONO ₂	—			
21	55.83	9.3	0.0	100	7.69	N ₁	55.07	8.4	0.5	93	7.64	OSO ₂	Ll.			
Medios.	55.54	9.65	....	99	8.05	.....	57.88	8.42	....	92	7.59	.....	.....	
Día 19.										Día 28.						
0	66.18	6.9	0.8	88	6.57	S ₁	61.96	9.5	0.4	95	8.39	SSO ₁	Np.			
3	66.06	7.4	1.8	74	5.76	—	62.83	7.7	0.3	96	7.56	S ₁	—			
6	68.05	3.4	0.5	91	5.36	—	63.93	6.4	0.7	90	6.46	S ₀	D.			
9	69.10	2.0	0.7	87	4.64	S ₀	65.89	3.2	0.2	97	5.57	—	—			
12	69.17	0.0	0.1	99	4.58	—	66.06	2.0	0.0	100	5.30	—	Ni.			
15	69.60	-0.5	0.2	96	4.27	—	66.96	1.0	0.0	100	4.94	—	—			
18	69.86	-0.6	0.3	94	4.27	—	69.20	0.6	0.0	100	4.78	no-nei	—			
21	70.72	1.5	0.1	98	5.04	SE ₁	70.30	2.4	0.0	100	5.46	S ₁	—			
Medios.	68.59	2.51	....	91	5.06	.....	65.89	4.10	....	97	6.06	.....	.....	
Día 29.										SEPTIEMBRE DE 1871.						
0	64.93	11.2	1.9	76	7.61	SSE ₁	Día 7.									
3	64.86	11.1	1.9	76	7.61	SSE ₀	Día 7.									
6	65.71	8.6	0.9	88	7.30	O ₀	Día 7.									
9	66.28	5.7	0.1	99	6.77	ONO ₀	Día 7.									
12	66.21	6.0	0.3	96	6.70	—	61.54	7.3	0.4	94	7.21	NO ₁	Ll.			
15	67.44	6.6	0.2	97	7.08	—	60.00	7.4	0.3	96	7.36	N ₁	N.			
18	68.29	6.0	0.4	94	6.59	N ₀	59.84	7.5	0.1	99	7.63	N ₂	Ll.			
21	69.02	7.0	0.0	100	7.35	N ₁	59.84	7.7	0.0	100	7.84	—	—			
Medios.	66.59	7.75	....	91	7.13	.....	58.98	7.6	0.0	100	7.79	ONO ₂	—	
AGOSTO DE 1871.										Día 17.						
Día 8.										Día 17.						
0	59.88	11.2	0.6	93	9.16	NO ₀	60.38	11.6	1.2	85	8.68	NNO ₁	Np.			
3	60.00	12.6	1.4	83	9.09	N ₁	61.09	13.1	2.5	71	8.02	ONO ₁	—			
6	59.96	10.8	0.0	100	9.65	N ₀	61.41	10.4	1.0	86	8.21	NO ₁	—			
9	57.60	11.7	0.2	97	10.02	NNE ₂	61.98	9.7	0.7	91	8.14	NNO ₁	—			
12	55.81	11.6	0.2	97	9.95	NNE ₃	62.41	8.1	0.5	93	7.49	NNO ₀	—			
15	55.64	11.7	0.0	100	10.28	N ₃	63.09	6.6	0.4	94	6.86	—	—			
18	55.48	11.9	0.0	100	10.42	NNO ₂	63.29	5.6	0.1	99	6.72	NNO ₁	—			
21	55.21	11.9	0.0	100	10.42	NNO ₂	63.86	8.7	0.8	89	7.46	N ₀	—			
Medios.	57.41	11.67	....	96	9.87	.....	62.18	9.24	....	88	7.70	.....	.....	

SETIEMBRE DE 1871.								NOVIEMBRE DE 1871.							
HORAS.	Día 27.							Día 6.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o						
0	66.47	15.4	5.0	48	6.39	SSE ₂	D.	60.35	23.1	6.9	45	9.51	SSO ₁	D.	
3	65.59	16.2	6.2	40	5.42	SE ₁	—	59.00	23.7	7.6	41	8.99	OSO ₁	—	
6	66.53	13.4	4.1	54	6.23	SE ₀	—	59.70	17.1	4.8	53	7.76	O ₀	—	
9	67.25	7.6	1.1	84	6.59	SSE ₀	—	60.10	13.6	1.5	83	9.62	—	—	
12	67.80	5.0	0.6	90	5.90	S ₀	—	60.25	11.2	1.3	83	8.33	O ₀	—	
15	67.92	3.4	0.5	91	5.36	—	—	60.31	7.9	0.5	93	7.89	OSO ₁	Np.	
18	68.05	2.9	0.3	95	5.36	—	Ni.	60.45	7.6	0.3	96	7.46	O ₁	Np.	
21	68.03	9.9	1.8	76	6.99	SSE ₀	D.	60.76	14.0	3.0	67	7.98	ONO ₁	—	
Medios.	67.20	9.22	.....	72	6.04	.....	.....	60.11	14.52	.....	70	8.38	.....	.....
OCTUBRE DE 1871.								Día 16.							
Día 7.								Día 26.							
0	67.62	14.1	4.4	52	6.34	SE ₁	D.	62.78	16.8	2.0	79	11.33	ONO ₀	N.	
3	67.49	12.9	3.9	56	6.22	SE ₂	—	62.88	17.1	2.3	76	11.15	SSO ₀	—	
6	68.24	9.1	1.8	76	6.56	C.	—	62.19	13.6	0.9	89	10.40	SSE ₀	Np.	
9	68.50	5.0	0.6	90	5.90	—	—	62.25	11.6	0.4	95	9.69	—	—	
12	68.63	3.2	0.3	95	5.48	—	—	62.33	11.2	0.3	96	9.52	ESE ₀	—	
15	68.69	1.6	0.1	98	5.08	—	Ni.	62.40	11.0	0.9	88	8.68	SSE ₁	N.	
18	68.80	2.6	0.1	98	5.44	S ₀	—	64.30	10.6	0.9	88	8.45	SE ₁	—	
21	68.92	10.6	3.5	57	5.44	SSO ₁	Np.	63.70	12.5	1.7	79	8.62	—	Np.	
Medios.	68.38	7.39	.....	78	5.88	.....	.....	62.85	13.05	.....	86	9.73	.....	.....
Día 17.								Día 26.							
0	63.87	14.3	3.3	64	7.80	OSO ₁	Np.	58.72	8.7	0.1	99	8.26	NO ₁	N.	
3	63.16	15.0	3.3	64	8.29	O ₀	N.	59.20	11.4	1.7	79	7.97	SSO ₁	Np.	
6	62.17	11.1	1.1	86	8.50	ONO ₀	Np.	61.26	10.0	2.1	72	6.68	—	—	
9	62.22	8.1	0.5	93	7.49	NO ₀	—	63.70	7.0	0.4	93	7.06	SSO ₀	—	
12	61.72	6.2	0.0	100	7.10	C.	D.	64.65	5.5	0.2	97	6.56	SO ₀	D.	
15	61.62	6.4	0.0	100	7.29	—	Ni.	65.51	5.4	0.1	99	6.62	SSO ₁	Ni.	
18	62.68	7.1	0.0	100	7.54	N ₀	—	66.41	5.5	0.1	99	6.67	SO ₀	—	
21	63.22	8.1	0.4	94	8.23	—	N.	67.10	8.7	0.6	92	7.71	SO ₁	N.	
Medios.	62.58	9.64	.....	95	7.77	.....	.....	63.32	7.77	.....	91	7.19	.....	.....
Día 27.								Día 6.							
0	62.56	14.1	2.4	73	8.83	NO ₁	Np.	66.15	19.2	5.1	54	8.89	S ₁	Np.	
3	62.44	15.0	3.1	66	8.55	NNO ₁	—	65.34	19.5	5.4	51	8.70	—	D.	
6	61.44	11.2	1.6	80	7.97	N ₀	D.	65.07	14.8	2.9	68	8.67	S ₀	—	
9	60.01	8.9	0.6	92	7.81	ONO ₀	—	65.69	12.7	3.3	62	6.82	SSO ₀	—	
12	57.68	7.5	0.2	97	7.52	—	Np.	65.08	10.4	2.7	65	6.22	OSO ₁	—	
15	56.23	7.7	0.3	96	7.51	—	—	64.44	7.5	0.9	87	6.76	SSE ₁	—	
18	55.07	8.7	0.2	97	8.15	NO ₁	—	64.54	10.6	1.9	75	7.29	SE ₀	—	
21	55.01	10.9	0.9	88	8.62	—	N.	63.91	17.2	4.8	53	7.83	—	—	
Medios.	58.80	10.50	.....	86	8.12	.....	.....	65.03	13.99	.....	64	7.65	.....	.....

DICIEMBRE DE 1811.								DICIEMBRE DE 1871.							
HORAS.	Día 16.							Día 26.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
	mm. 700+	o	o					mm. 700+	o	o					
0	62.89	18.8	5.7	48	7.77	OSO ₂	Np.	60.21	13.0	0 0	100	11.16	NNE ₁	N.	
3	62.91	19.5	5.9	47	8.00	—	—	60.38	13.5	0 0	89	10.33	—	—	
6	62.99	14.6	3.8	58	7.85	—	—	60.25	13.2	0 6	98	10.51	N.	—	
9	64.67	11.2	3.2	73	7.25	N ₀	Np.	60.28	12.7	0 2	98	10.69	—	—	
12	64.72	11.6	3.3	73	7.37	—	—	60.25	12.3	0 3	97	10.28	—	—	
15	64.81	10.5	1.8	76	7.85	OSO ₀	N.	60.24	12.1	0 0	100	10.53	—	—	
18	65.44	11.2	1.6	80	7.97	SSO ₀	—	60.35	13.2	0 3	97	10.91	—	—	
21	66.24	15.1	3.7	61	7.83	SSO ₁	Np.	60.58	15.0	0 8	91	11.58	—	—	
Medios.	64.08	14.06	.....	64	7.61	.....	.....	60.32	13.12	.....	96	10.75	.....	.....

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
											Dif. de los termómetros		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	c	o	o
1	700+	700+	700+	700+	22.2	13.4	15.3	16.97	22.3	12.6	5.1	1.7	1.9
2	59.14	59.99	60.23	59.79	11.4	9.4	11.2	10.67	17.1	6.8	0.0	0.3	1.3
3	63 35	63 38	63 54	64 05	14.9	11.2	14.1	13.40	17.5	9.4	3.4	0.6	0.5
4	64 02	62 40	63 80	63 41	18.5	14.3	17.0	16.60	20.0	14.0	2.7	0.3	2.5
5	63 97	65 02	65 27	64 12	19.5	11.4	14.9	15.27	20.8	6.6	5.3	1.3	3.2
6	60 99	60 00	60 11	60 37	17.2	13.1	14.6	14.97	17.3	11.9	3.3	0.7	0.4
7	61 07	61 25	60 65	60 99	18.3	11.6	14.1	14.67	19.0	11.6	3.7	0.6	0.6
8	59 09	59 14	60 33	59 52	19.1	14.2	14.2	15.83	19.1	12.6	2.3	0.1	0.7
9	61 99	62 99	61 65	62 21	17.9	9.7	13.1	13.57	17.9	6.6	4.5	0.6	2.0
10	61 23	61 31	65 44	62 66	18.5	11.9	12.6	14.33	18.5	8.9	4.9	0.3	0.3
11	66 18	67 30	67 57	67 02	18.0	10.4	14.9	14.43	19.4	7.9	4.6	0.3	3.3
12	64 92	64 97	61 23	63 71	20.7	14.6	17.5	17.60	23.8	11.4	6.6	3.1	4.1
13	57 87	59 54	62 65	60 02	26.0	15.9	15.3	19.07	26.0	12.9	7.8	1.6	2.2
14	62 74	63 27	63 05	63 02	19.4	13.7	17.9	17.10	21.9	12.6	3.9	0.8	2.0
15	62 46	63 74	61 73	62 64	21.9	15.1	17.7	18.23	22.9	8.9	4.8	3.1	5.0
16	57 73	57 92	56 30	57 32	23.4	12.1	12.6	16.03	23.4	11.4	6.9	1.5	0.3
17	59 07	62 04	66 67	62 59	14.5	9.3	12.1	11.97	14.5	4.7	2.6	1.0	3.1
18	67 28	67 39	63 45	66 04	15.8	8.9	10.9	11.87	15.8	7.9	4.7	1.0	1.3
19	60 95	59 59	62 36	60 97	15.1	12.5	13.0	13.53	15.7	12.0	2.8	0.0	0.9
20	62 52	64 31	65 38	64 07	18.1	13.1	16.2	15.80	18.9	11.4	4.1	0.6	3.3
21	64 49	65 51	65 68	65 23	21.0	13.2	14.6	16.27	21.0	10.9	4.7	0.9	2.3
22	62 53	63 27	63 25	63 02	23.0	15.0	16.6	18.20	23.0	13.1	6.8	3.0	4.2
23	62 08	62 18	63 51	62 59	22.7	13.7	15.5	17.30	22.8	12.2	5.9	2.0	4.0
24	61 98	63 07	63 36	62 80	21.9	12.6	13.5	16.67	21.9	10.4	4.8	1.6	2.9
25	61 42	61 59	61 20	61 40	19.4	14.0	15.7	16.37	20.3	12.9	4.8	1.5	0.8
26	60 78	61 27	60 33	60 79	20.1	12.8	16.3	16.23	20.6	10.0	4.1	1.1	2.7
27	59 11	59 22	58 69	59 01	21.2	14.6	17.7	17.83	21.9	11.4	5.0	1.9	3.3
28	58 74	59 93	61 52	60 07	20.6	14.8	13.5	16.30	22.0	11.6	4.3	2.1	0.3
29	61 70	61 69	64 24	62 54	14.9	13.9	15.5	14.73	17.9	12.2	0.7	0.3	1.0
30	64 99	64 63	64 17	64 60	19.0	15.4	17.0	17.13	19.0	14.4	2.2	0.9	1.3
31	63.82	63.84	63.39	63.68	20.0	16.2	18.2	18.13	21.0	12.6	2.8	0.4	2.7

FEBRERO

1	60.01	60.45	61.78	60.78	23.5	13.5	16.2	17.73	23.5	10.9	5.0	1.1	3.4
2	62 19	63 10	65 82	63 70	15.0	11.9	12.6	12 17	17.9	8.9	1.8	0.4	2.1
3	64 65	63 49	59 56	62 57	19.1	14.3	14.3	15.90	19.1	11.6	3.7	2.6	2.6
4	57 66	58 76	62 74	59 72	23.1	14.2	16.5	17.93	23.1	11.4	5.4	1.5	2.2
5	61 82	62 94	62 15	62 30	21.9	13.7	15.7	17.10	22.9	11.3	4.5	1.1	3.8
6	59 73	60 26	60 20	60 06	24.0	17.6	14.5	18.70	24.0	10.7	7.5	4.4	1.9
7	56 61	56 74	57 10	56 82	24.0	15.9	16.0	18.63	24.0	11.9	4.9	1.8	2.0
8	56 98	58 00	59 78	58 25	15.4	14.3	14.8	14.83	15.4	12.2	1.3	0.1	0.3
9	63 63	64 17	65 44	64 41	16.3	11.9	14.3	14 17	16.4	9.8	3.1	2.3	2.0
10	66 04	65 99	65 73	65 92	18.0	14.0	14.5	15.50	18.0	10.8	4.0	2.0	0.6
11	65 04	64 09	61 00	63 38	19.7	12.4	17.1	16.40	22.1	8.9	2.8	0.4	2.1
12	58 21	58 26	58 57	58 35	23.2	13.9	15.7	17.60	24.6	11.9	3.3	1.0	1.4
13	58 40	58 96	59 32	58 89	20.1	15.3	16.6	17.33	20.1	12.6	3.2	1.1	2.3
14	59 90	61 13	65 44	62 16	15.8	13.9	12.6	14.10	17.8	9.9	1.0	0.8	2.6
15	65 69	67 20	64 25	65 71	18.8	8.9	12.4	13.37	18.8	3.9	5.9	1.2	3.6
16	62 79	62 14	59 91	61 61	17.2	12.5	14.2	14.63	17.9	12.3	3.1	1.9	0.7
17	62 20	63 18	62 94	62 77	18.0	2.6	13.7	14.77	18.4	9.6	4.5	1.4	1.8
18	61 79	61 15	61 25	61 40	16.9	13.0	14.0	14.63	17.6	11.4	3.7	1.0	0.1
19	61 63	62 05	60 46	61 38	18.7	11.9	15.0	15.20	18.7	10.2	3.3	0.8	2.7
20	60 17	59 53	58 90	59 47	18.0	13.1	11.2	14.10	18.2	10.4	3.1	0.6	0.6
21	58 70	58 53	58 25	58 49	18.1	14.2	14.1	15.47	18.1	11.9	1.9	0.0	0.2
22	58 70	59 39	60 35	59 48	15.8	13.7	15.0	14.83	16.9	13.0	0.7	0.0	0.8
23	60 08	61 19	61 05	60 77	17.5	14.3	15.4	15.73	18.2	12.6	2.0	0.0	0.3
24	59 92	62 08	61 25	61 08	19.6	13.7	14.1	15.80	19.8	12.8	2.2	0.0	0.0
25	60 89	61 15	62 90	61 65	19.2	13.7	12.1	15.00	19.3	11.1	2.7	0.5	0.1
26	62 63	63 26	64 43	63 44	19.0	12.7	14.3	15.00	19.0	10.7	2.9	0.8	1.3
27	62 54	62 57	60 34	61 82	19.9	17.2	17.5	18.20	23.8	10.9	4.1	3.1	2.1
28	56 23	57 71	62 05	58 66	26.0	16.8	14.8	19.20	26.0	10.7	6.8	0.9	2.1
29	62.08	62.13	59.29	61.16	18.6	14.9	15.3	16.27	18.6	12.9	2.3	1.0	0.7

PSICRÓMETRO.				VIENTOS.									ESTADO ÁTMOF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.											
h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.		
57	80	79	72	11.40	9.25	10.33	10.33	SSO ₁	SSO ₁	SSO ₁	Np.	D.	N.		
60	96	83	93	10 07	8 45	8 33	8 95	NNO ₁	SSE ₀	OSO ₁	Ll.	—	Np.		
63	93	94	83	8 09	9 16	11 28	9 51	OSO ₁	—	SO ₀	N.	G.	Np.		
73	97	74	81	11 70	11 73	10 79	11 41	—	ONO ₀	ONO ₁	—	—	Np.		
52	84	65	67	8 88	8 44	8 35	8 56	O ₂	—	SSO ₀	—	D.	—		
67	92	95	85	9 79	10 31	11 82	10 64	OSO ₁	O ₀	OSO ₁	—	N.	Ll.		
64	93	93	83	10 14	9 45	11 15	10 24	O ₁	OSO ₀	NNE ₁	Np.	—	—		
78	99	92	90	12 85	11 93	11 09	11 96	ONO ₂	ONO ₀	SO ₁	Ll.	—	—		
57	92	77	75	8 71	8 27	8 65	8 54	O ₁	OSO ₀	O ₁	D.	D.	Np.		
54	96	94	81	8 61	10 03	10 22	9 62	—	ONO ₀	OSO ₁	Np.	N.	—		
56	96	63	72	8 65	9 04	7 96	8 55	OSO ₂	SSO ₀	SE ₁	D.	D.	N.		
44	66	60	57	7 98	8 27	8 95	8 40	SE ₁	SSE ₂	—	—	—	D.		
49	83	76	67	10 78	11 18	9 91	10 62	—	SSE ₀	—	—	—	N.		
64	90	74	76	10 72	10 60	11 36	10 89	SSE ₁	—	SSO ₀	Np.	—	Np.		
59	67	52	59	11 58	8 58	7 92	9 36	—	SSE ₁	SE ₁	D.	—	D.		
45	82	96	74	9 78	8 62	10 49	9 63	S ₁	SE ₀	N ₂	—	—	Ll.		
71	86	64	74	8 85	7 57	6 71	7 71	SSO ₂	S ₀	SE ₁	N.	N.	Np.		
53	86	81	73	7 02	7 34	7 91	7 42	N ₁	OSO ₀	ONO ₁	D.	D.	N.		
70	100	89	86	9 39	10 81	9 98	10 06	O ₁	N ₀	ONO ₀	N.	Ll.	Ll.		
61	93	65	73	9 42	10 44	9 09	9 65	SE ₁	ONO ₀	SSE ₁	Np.	D.	Np.		
59	89	73	74	10 94	10 12	9 01	10 02	—	SSO ₀	—	N.	—	—		
45	68	58	57	9 57	8 64	8 19	8 80	SE ₀	SE ₀	SE ₁	D.	—	D.		
31	77	58	62	10 66	9 07	7 72	9 15	SE ₁	SSE ₀	—	—	—	Np.		
59	81	69	70	11 58	8 82	9 12	9 84	O ₁	S ₀	S ₁	—	—	—		
56	83	91	77	9 47	9 90	12 14	10 50	OSO ₁	O ₀	OSO ₁	N.	N.	N.		
63	87	72	74	11 04	9 27	9 94	10 08	SE ₁	SSO ₀	SE ₁	D.	D.	Np.		
57	79	67	68	10 67	9 80	9 94	10 14	OSO ₁	SSE ₀	—	N.	N.	Np.		
62	77	97	79	11 18	9 68	11 12	10 66	N ₁	ONO ₁	NO ₁	Np.	D.	Ll.		
92	97	89	93	11 64	11 40	11 70	11 58	NO ₁	NO ₁	NNO ₁	Ll.	Ll.	N.		
78	90	84	84	12 91	11 76	12 19	12 29	ONO ₁	NNO ₀	SSO ₁	N.	N.	N.		
74	96	73	81	12.89	13.10	11.46	12.48	O ₁	ONO ₀	SE ₁	—	—	D.		

59	87	62	69	12.80	10.07	8.70	10.52	SE ₁	SSO ₀	NO ₁	D.	D.	Np.
80	95	75	83	10 33	7 90	8 20	9 44	NO ₁	O ₀	SSO ₁	N.	—	—
65	71	71	69	10 77	8 71	8 71	9 40	S ₀	SSO ₁	SE ₁	Np.	N.	—
55	83	77	72	11 75	10 04	10 81	10 87	SE ₀	S ₀	—	—	D.	—
62	87	60	70	12 03	10 21	8 12	10 12	OSO ₁	SE ₁	ESE ₂	—	—	D.
42	57	79	59	9 41	8 63	9 73	9 26	SE ₁	—	—	D.	—	N.
61	81	79	74	13 45	10 89	10 69	11 68	OSO ₁	OSO ₁	SE ₀	—	—	—
86	99	93	93	11 20	12 01	11 70	11 64	—	SSO ₀	OSO ₀	Ll.	N.	—
68	73	78	73	9 42	7 55	9 46	8 81	SSO ₁	SSO ₁	SSE ₀	N.	Np.	Np.
62	78	93	78	9 48	9 25	11 43	10 05	SO ₁	SSO ₀	SO ₀	Np.	—	N.
73	95	79	82	12 64	10 21	11 42	11 42	SSO ₁	S ₀	SE ₀	D.	D.	Np.
72	88	85	82	15 22	10 48	11 30	12 03	SE ₁	SSE ₁	SSO ₀	—	—	—
70	88	74	77	12 39	11 40	10 47	11 42	SSE ₁	ONO ₀	ONO ₁	N.	N.	Ll.
49	91	76	85	11 94	10 75	8 32	10 34	OSO ₁	ONO ₀	ONO ₀	—	—	Np.
45	83	65	64	7 51	7 12	7 01	7 21	S ₂	NNO ₀	S ₀	Np.	D.	—
60	77	92	79	10 10	8 38	11 09	9 86	S ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	—
57	83	79	73	8 78	9 09	9 33	9 07	OSO ₁	OSO ₀	SO ₁	—	—	N.
64	88	99	84	9 06	9 85	11 73	10 21	O ₀	N ₀	OSO ₀	—	Ll.	—
63	90	71	75	10 18	9 88	9 03	9 53	OSO ₁	OSO ₀	O ₁	—	D.	—
69	93	100	87	10 74	10 44	9 93	10 37	SSO ₁	ONO ₀	N ₀	Np.	N.	Ll.
81	100	98	93	12 56	12 07	11 67	12 10	N ₁	NO ₀	SSE ₁	N.	Ll.	—
92	100	91	94	12 55	11 65	11 58	11 86	ONO ₁	NNO ₀	ONO ₁	Ll.	N.	N.
88	100	97	95	11 88	12 15	12 60	12 21	O ₁	N ₀	ENE ₁	—	Ll.	Np.
79	100	100	93	13 44	11 65	11 99	12 36	N ₀	NNO ₀	SSE ₁	N.	N.	N.
74	94	99	89	12 34	11 60	10 40	11 25	O ₀	ONO ₀	O ₀	Np.	Np.	—
73	90	86	83	11 86	9 94	10 51	10 74	SSO ₀	S ₀	SE ₀	N.	N.	Np.
62	69	75	69	10 84	10 19	11 18	10 71	SE ₁	SE ₁	SE ₁	D.	D.	D.
44	91	77	69	8 88	12 97	9 68	11 27	NE ₁	S ₀	—	—	—	N.
7	89	91	86	12 48	11.19	11.82	11.83	O ₁	O ₀	ONO ₁	N.	Np.	Ll.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de los termómetros		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	60.10	60.93	59.37	60.13	17.6	11.9	12.9	14.15	17.6	10.4	3.5	0.8	0.0
2	57.64	58.38	57.41	57.81	14.5	14.0	12.4	13.63	14.5	11.1	0.6	1.6	0.0
3	56.35	55.43	54.34	55.37	13.7	14.1	15.3	14.37	17.9	13.8	0.6	0.9	0.0
4	54.93	56.62	58.03	56.53	17.5	15.4	17.0	16.63	17.5	15.2	1.3	0.6	0.0
5	59.97	60.09	57.78	59.95	17.2	17.2	16.9	17.10	17.5	16.4	1.0	0.9	0.0
6	60.07	59.16	54.61	57.95	18.3	17.5	16.3	17.37	18.6	12.3	1.3	0.6	0.0
7	58.22	61.31	63.36	60.96	11.1	9.6	11.6	10.77	16.2	8.9	0.0	0.2	0.0
8	62.39	62.54	62.02	62.32	16.5	9.0	9.3	11.60	16.5	8.2	3.5	0.5	0.0
9	62.34	62.66	63.30	62.77	16.3	8.6	10.0	11.63	16.4	6.3	3.1	0.6	0.0
10	62.98	63.60	66.61	64.40	13.0	10.6	11.6	11.73	15.7	9.4	0.6	0.0	0.0
11	65.88	64.50	62.20	64.19	16.0	12.5	12.9	13.80	18.1	9.8	1.5	0.5	1.0
12	61.07	60.95	61.11	61.04	18.8	13.9	14.5	15.73	19.4	12.5	2.3	0.4	0.0
13	60.88	60.79	61.11	60.93	18.5	15.0	15.1	16.20	18.9	12.9	1.9	0.7	0.0
14	59.52	59.58	60.27	59.79	20.4	14.6	14.0	16.33	20.4	13.1	2.9	0.7	0.0
15	60.05	59.22	61.37	60.21	14.8	11.4	11.9	12.70	15.2	7.6	1.1	0.3	0.0
16	61.00	63.24	62.75	62.33	12.5	7.9	8.6	9.67	12.5	6.9	0.0	0.0	0.0
17	62.06	62.82	63.83	62.90	11.7	7.1	5.0	7.93	11.8	4.2	2.4	0.0	0.0
18	63.65	65.65	67.36	65.55	12.9	9.4	9.9	10.73	12.2	6.4	2.1	0.5	1.3
19	66.39	63.43	70.62	68.49	16.8	11.5	10.5	12.93	16.8	8.9	4.8	2.5	1.4
20	68.73	68.60	68.26	68.53	16.9	9.4	10.3	12.20	16.9	8.2	3.8	0.4	1.3
21	66.04	66.23	65.02	65.76	15.3	11.9	11.5	12.90	18.1	8.8	3.7	1.5	0.3
22	63.15	64.27	64.47	63.93	19.1	13.2	11.0	14.43	19.1	8.4	6.6	1.8	1.6
23	63.81	63.63	64.42	63.99	17.0	12.9	13.0	14.30	17.0	10.2	4.0	2.3	1.7
24	62.19	64.55	62.94	63.23	19.5	13.7	16.0	16.40	19.5	7.5	4.1	2.3	5.0
25	60.23	59.93	61.71	60.62	20.9	11.4	10.8	14.37	20.9	5.4	8.3	2.4	1.2
26	61.07	62.15	63.18	62.13	21.0	10.9	11.6	14.50	21.9	7.0	7.3	1.2	0.0
27	61.08	60.97	61.74	61.26	23.5	18.0	13.2	18.23	23.5	10.2	8.5	4.4	1.3
28	59.40	61.01	64.23	61.55	24.4	14.3	14.5	17.73	24.4	10.7	5.8	1.4	2.0
29	63.98	65.09	64.76	64.61	15.7	12.4	13.2	13.77	16.9	9.8	2.6	2.0	2.1
30	63.26	63.28	62.82	63.12	16.2	12.4	15.4	14.67	19.1	9.4	4.1	2.5	2.3
31	61.43	61.25	62.31	61.66	20.0	16.2	15.4	17.20	20.0	14.8	4.2	1.6	1.0

ABRIL

1	60.75	61.87	62.16	61.61	20.9	13.6	13.5	16.00	20.9	10.6	3.2	1.0	1.3
2	61.61	61.83	62.45	63.30	14.6	11.1	11.9	12.53	14.6	9.3	2.1	0.7	1.1
3	63.34	64.45	61.45	63.08	15.7	10.9	13.1	13.23	15.7	9.4	2.1	0.4	1.0
4	60.28	61.36	61.93	61.19	16.0	11.1	10.5	12.53	16.0	10.1	2.8	0.6	0.0
5	63.46	63.92	64.56	63.98	13.1	11.0	11.2	11.77	13.1	8.1	1.1	0.1	0.0
6	64.85	64.76	64.28	64.66	14.0	9.7	13.1	12.27	16.2	7.6	2.3	0.6	2.0
7	62.38	62.14	63.81	63.88	17.9	12.6	10.6	10.37	17.9	6.2	4.3	1.6	0.0
8	62.14	62.34	62.25	62.24	18.8	10.3	11.4	13.50	18.8	5.9	5.2	0.6	0.8
9	61.31	61.72	62.21	61.76	17.6	8.4	8.1	11.37	17.6	6.4	4.0	0.4	0.0
10	61.36	59.57	59.58	60.17	13.7	11.9	11.9	12.50	13.7	10.9	1.2	0.0	0.0
11	60.37	60.25	60.37	60.33	13.5	11.7	12.7	12.63	13.5	10.6	0.4	0.1	0.0
12	60.35	60.34	64.55	59.73	14.2	13.0	12.4	13.20	14.2	11.9	1.5	1.1	0.0
13	60.87	59.60	59.43	59.99	11.5	11.6	11.6	11.57	13.2	10.1	0.1	1.3	1.0
14	59.47	61.64	61.78	60.96	9.0	6.9	10.4	8.77	13.5	6.9	0.0	0.0	0.0
15	55.13	56.63	59.85	57.21	11.6	7.7	6.6	8.63	12.3	5.4	0.6	0.0	0.0
16	64.56	64.77	63.36	64.23	13.2	5.3	5.7	8.07	13.2	4.2	3.8	0.4	0.0
17	62.04	62.36	62.32	62.24	13.9	8.1	8.7	10.23	13.9	7.6	1.9	0.4	0.0
18	59.97	59.75	56.57	58.76	13.7	11.9	12.6	12.73	13.7	11.5	1.0	0.0	0.0
19	58.26	60.71	62.82	60.60	13.5	13.6	12.5	13.20	13.6	12.4	0.4	0.6	0.0
20	63.43	63.44	63.56	63.48	14.1	11.6	12.1	12.60	14.1	10.6	2.1	0.0	0.0
21	64.24	66.65	68.19	66.69	12.5	6.2	5.6	8.10	12.5	4.4	1.3	0.6	0.0
22	69.82	71.33	71.69	70.75	12.9	9.0	8.6	10.17	12.9	7.6	3.5	1.1	1.3
23	69.66	70.32	69.84	69.94	12.9	9.3	9.1	10.43	13.1	8.1	3.3	1.4	1.3
24	63.57	70.05	69.73	69.46	14.1	10.3	9.4	11.27	14.1	7.5	2.7	0.9	0.8
25	69.65	67.49	62.31	68.28	13.5	11.0	8.3	10.93	17.2	6.6	3.0	1.3	0.0
26	58.45	58.39	61.68	59.51	17.9	10.0	9.9	12.60	17.9	7.9	3.3	0.1	0.2
27	63.55	65.52	66.86	65.31	10.9	9.4	9.4	9.90	15.4	7.6	0.1	0.1	1.4
28	65.49	65.72	66.06	66.42	16.2	8.5	10.0	11.57	16.2	5.9	5.9	2.1	3.3
29	63.68	64.48	65.68	64.61	15.9	6.4	4.6	8.97	15.9	0.6	6.6	1.0	0.0
30	64.95	64.71	64.61	64.76	15.3	6.6	2.7	8.20	15.3	0.4	6.6	1.9	0.0

E 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
61	91	100	84	8.24	6.89	5.97	7.03	SE ₀	SSE ₀	SSO ₀	D.	D.	D.
63	97	86	82	7.18	5.77	7.34	6.76	ONO ₀	O ₀	N ₂	Np.	—	N.
99	100	100	100	8.87	8.47	8.32	8.55	N ₁	—	S ₀	N.	N.	—
83	96	97	92	8.86	6.40	6.76	7.34	N ₀	—	NNE ₁	Np.	Ni.	—
96	97	86	93	8.68	9.22	8.21	8.69	—	N ₀	NNO ₁	N.	N.	—
100	100	100	100	9.65	7.30	7.20	8.05	NO ₀	—	SO ₀	Np.	Np.	—
84	100	100	95	8.74	8.27	8.81	8.61	N ₀	NNO ₀	N ₁	D.	N.	Ll.
100	100	100	100	10.46	9.11	8.57	9.38	N ₁	O ₀	ONO ₁	Ll.	Ll.	N.
78	97	100	92	8.38	7.23	7.49	7.70	OSO ₁	SSO ₀	N ₁	Np.	D.	—
100	100	100	100	9.23	8.63	8.99	8.95	N ₀	NNE ₀	NNE ₁	N.	Ll.	—
100	100	100	100	10.67	9.71	10.74	10.37	NNO ₁	NNO ₀	SSO ₁	—	G.	—
98	100	100	99	11.04	9.76	9.17	9.99	SSO ₁	OSO ₀	ONO ₀	—	N.	—
90	97	100	96	10.18	8.69	9.35	9.41	ONO ₀	—	N ₀	—	—	—
96	100	95	97	9.89	9.17	8.69	9.25	N ₁	N ₀	S ₀	—	Np.	—
82	86	84	84	8.15	7.57	6.64	7.45	S ₁	SSE ₀	SSE ₁	—	—	G.
74	96	100	91	7.17	6.55	7.54	7.09	SSE ₀	S ₀	S ₀	D.	—	D.
74	82	91	82	7.37	6.02	6.47	6.62	SE ₁	SE ₁	S ₁	—	D.	—
61	64	58	61	7.11	4.84	4.83	5.59	—	SE ₁	SE ₀	—	—	—
98	90	85	71	4.83	5.33	4.33	4.83	SE ₂	SE ₀	SSE ₁	—	—	—
47	99	99	82	5.07	6.40	7.14	6.40	OSO ₁	ONO ₀	OSO ₀	Np.	N.	—
94	99	97	87	8.63	6.94	6.88	7.28	SSO ₁	OSO ₀	ENE ₀	N.	Ni.	—
73	94	99	89	7.61	6.86	7.19	7.22	SE ₀	O ₀	ONO ₀	D.	N.	N.i ni.
78	96	97	90	8.38	8.19	8.15	8.24	O ₀	ONO ₀	—	Np.	—	—
84	100	97	94	8.56	8.99	9.28	8.94	NO ₀	NNO ₀	NNO ₁	N.	G.	—
97	100	100	99	10.30	9.93	8.99	9.74	NNO ₀	N ₀	SSE ₀	—	N.	—
83	97	97	92	10.73	8.15	8.63	9.17	SSE ₀	S ₀	S ₁	D.	D.	D.
79	100	100	93	9.73	8.93	8.99	9.22	ONO ₀	N ₀	NNE ₀	—	N.	N.
96	100	94	97	9.52	9.17	8.57	9.09	N ₀	—	NNO ₁	N.	—	—
88	99	100	96	8.86	8.51	9.41	8.93	O ₁	ONO ₀	N ₁	—	—	—
99	93	100	97	10.01	8.98	8.27	9.09	NO ₁	OSO ₁	NNC ₁	Np.	Np.	—
92	100	100	97	9.22	8.81	8.63	8.89	N ₀	N ₀	SSO ₀	Np.	N.	—

DE 1872.

69	96	96	87	7.05	7.36	6.80	7.07	SSO ₁	S ₀	S ₁	D.	N.	N.
90	93	100	88	7.31	7.15	7.74	7.40	N ₁	NNO ₁	SSO ₁	Np.	D.	—
76	100	100	92	7.85	6.68	5.66	6.73	S ₁	S ₀	SSE ₁	—	—	Ni.
86	100	100	95	8.33	5.58	5.77	6.56	SSE ₀	N ₀	NNE ₁	D.	N.	—
96	100	100	97	6.40	6.58	7.10	6.73	NNE ₀	N ₀	S ₁	N.	N.	—
81	93	100	91	7.73	6.80	6.58	7.04	SE ₁	SE ₀	NE ₁	D.	N.	N.
80	100	100	93	7.79	5.73	4.94	6.15	SSE ₁	SSE ₀	ESE ₁	Np.	D.	Ni.
99	100	95	98	6.94	5.66	5.96	6.19	ESE ₁	—	NNE ₁	N.	N.	N.
94	99	96	96	7.01	7.63	7.66	7.43	NNE ₁	N ₀	N ₀	—	—	—
100	100	100	100	8.75	8.87	9.47	9.03	NNE ₀	NNE ₀	N ₁	—	—	—
86	93	100	93	9.10	9.28	9.11	9.16	N ₁	NNO ₂	NO ₁	—	—	Ll.
86	97	99	94	8.92	8.63	7.68	8.41	O ₁	OSO ₁	OSO ₁	—	—	Np.
86	95	100	94	8.80	9.16	10.53	9.50	NNO ₁	N ₁	NNO ₂	—	—	Ll.
84	90	76	83	8.74	9.16	7.96	8.62	N ₁	NO ₂	NO ₂	—	—	Np.
80	89	96	88	8.44	9.25	9.52	9.07	NO ₂	—	N ₂	—	—	Ll.
100	100	97	99	9.17	7.74	6.76	7.89	NO ₁	NO ₁	N ₁	Ll.	—	Ni.
65	86	100	84	6.22	6.94	8.57	7.24	O ₁	ONO ₀	OSO ₁	Np.	—	D.
78	97	100	92	7.35	6.56	6.38	6.76	—	O ₀	—	D.	N.	D.
94	100	90	95	7.93	6.68	6.11	6.91	OSO ₁	S ₀	S ₁	N.	Ni.	N.
71	84	100	85	6.04	5.50	5.10	5.55	SSE ₁	SSE ₁	SSE ₁	D.	D.	D.
81	98	98	92	6.06	4.88	4.69	5.21	ENE ₁	E ₀	NNE ₁	—	—	—
95	100	100	98	5.96	5.38	5.10	5.48	ENE ₀	NE ₀	ESE ₁	N.	Ni.	N.
99	100	97	97	6.68	6.58	6.88	6.71	NNO ₀	NO ₀	N ₀	—	—	N.
93	100	85	93	7.97	7.74	5.94	7.22	SSO ₁	—	SE ₁	—	—	Np.
64	71	51	62	5.73	4.85	3.70	4.76	SE ₁	S ₁	SE ₂	D.	D.	D.
59	76	58	4.43	4.79	4.67	4.63	—	—	N ₁	N ₁	—	—	—
42	92	100	80	5.49	5.75	5.38	5.54	NNE ₁	S ₀	N ₀	Np.	Ni.	Ni.
87	100	93	92	7.71	7.74	7.44	7.63	N ₁	N ₀	—	N.	N.	N.
100	100	100	8.57	8.47	8.37	8.47	—	—	N ₂	NNO ₁	—	Ll.	D.
93	100	100	91	7.84	8.37	7.74	7.98	NNO ₁	N ₁	NNE ₁	Np.	N.	N.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros	
											2½ h.	9 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°	°	°	°	°
1	700+	700+	700+	700+	0	0	0	0	0	0	0.3	0.0
2	61.82	62.77	66.02	63.37	9.9	7.8	6.3	8.00	9.9	4.8	0.3	0.0
3	65 77	67 85	68 12	67 28	10 5	4 4	6 1	7 00	10 5	3 8	1 7	0 5
4	67 74	68 02	71 15	68 97	8 3	2 6	1 3	4 07	8 8	0 6	2 0	0 1
5	69 52	69 56	68 33	69 14	6 9	1 5	0 6	3 00	6 9	0 0	1 9	0 2
6	66 18	66 18	63 30	65 22	6 9	0 7	0 0	2 53	6 9	0 0	2 0	0 0
7	65 66	59 50	58 55	61 24	2 5	1 3	3 6	2 47	6 5	1 3	0 2	0 0
8	58 69	59 99	61 56	60 08	7 4	7 4	8 8	7 87	11 3	7 4	0 0	0 0
9	61 68	63 50	65 96	63 71	12 5	6 5	5 0	8 00	12 5	4 0	0 3	0 0
10	63 72	64 19	66 09	64 67	10 0	4 6	3 6	6 07	10 0	2 9	0 5	0 0
11	67 05	69 01	69 05	68 37	7 5	5 8	7 0	6 77	7 5	5 0	0 1	0 0
12	67 22	67 27	66 15	66 88	8 5	7 3	5 9	7 23	8 5	5 3	1 2	1 2
13	63 93	65 15	64 18	64 42	9 5	5 8	4 6	6 73	9 5	4 1	1 3	0 6
14	62 99	63 86	64 18	63 68	6 3	4 9	4 9	5 27	7 0	4 3	0 7	0 0
15	62 85	61 91	62 98	62 58	7 5	7 6	8 8	7 97	9 5	7 5	0 0	0 0
16	63 67	63 75	61 60	63 01	10 5	7 5	6 4	8 13	10 5	5 3	0 0	0 0
17	60 67	62 45	61 13	61 42	10 5	8 9	13 3	10 99	13 3	8 0	0 2	0 0
18	60 37	60 56	59 87	60 27	13 4	12 5	13 4	13 10	13 4	12 5	0 6	0 0
19	60 16	60 33	58 90	59 80	13 1	11 9	11 3	12 10	13 1	10 7	0 3	0 0
20	59 09	58 95	62 26	60 10	12 4	10 8	8 4	10 53	12 4	7 6	0 0	0 0
21	63 09	64 60	64 52	64 07	9 9	5 5	4 0	6 47	9 9	2 9	0 9	0 2
22	64 32	65 96	65 09	65 12	6 3	6 4	6 5	6 40	7 9	6 3	0 4	0 1
23	64 47	65 33	66 19	65 33	9 3	6 1	3 4	6 27	9 3	3 0	0 0	0 0
24	66 14	64 96	67 07	66 06	6 0	5 0	3 9	4 97	6 3	3 6	0 2	0 0
25	66 71	66 70	66 17	66 53	8 6	6 9	5 2	6 90	9 3	5 0	0 8	0 0
26	65 44	61 61	56 95	61 67	9 3	10 5	8 5	9 43	10 5	8 5	0 8	0 1
27	61 71	67 32	73 80	67 61	8 5	4 0	1 3	4 60	8 5	0 4	0 7	0 5
28	73 04	73 71	72 16	72 87	8 9	5 2	5 8	6 63	8 9	3 8	1 6	0 0
29	70 42	69 50	68 67	69 53	10 2	6 6	3 9	6 90	10 2	3 1	1 9	0 1
30	65 41	65 51	65 28	65 40	13 9	9 5	9 2	10 87	13 9	6 6	3 9	1 1
31	63 08	62 70	61 91	62 56	11 4	9 8	7 2	9 47	11 4	5 6	1 5	1 0
	61.58	63.68	64.93	63.40	9.5	8.2	8.0	8.57	10.5	7.0	0.6	0.0

AGOS

1	62.98	63.42	64.77	63.72	12.2	9.6	8.2	10.00	12.2	7.5	2.7	0.6
2	64 48	65 75	68 99	66 41	10 9	7 6	7 4	8 63	10 9	6 4	1 4	0 8
3	68 57	69 31	69 30	69 06	10 5	3 5	2 5	5 33	10 0	1 4	3 1	0 5
4	66 58	65 66	65 20	65 81	6 9	3 6	2 9	4 47	7 9	5 4	0 8	0 1
5	64 03	65 59	63 87	64 50	9 6	5 4	4 5	6 50	9 6	2 5	1 6	0 5
6	64 08	64 81	63 84	64 24	8 2	9 6	9 0	8 93	12 2	8 2	0 0	0 0
7	61 30	60 60	57 84	59 91	12 4	15 0	8 8	12 07	12 4	7 9	1 4	0 4
8	53 80	55 73	55 75	55 09	9 9	8 8	9 6	9 43	9 9	8 8	0 0	0 2
9	57 43	58 64	55 21	57 09	9 2	6 9	2 9	6 33	9 2	2 5	1 0	0 8
10	54 05	57 68	65 15	58 96	2 3	3 5	1 5	2 43	5 0	0 5	0 0	0 0
11	64 49	63 87	57 25	61 87	7 0	3 8	6 3	5 70	10 7	3 8	0 6	0 0
12	56 90	60 31	54 61	57 27	10 9	10 5	10 63	12 3	9 8	0 9	1 0	0 0
13	54 94	57 73	57 45	56 71	12 4	11 4	10 8	11 53	12 4	10 4	1 3	1 1
14	55 74	56 67	55 82	56 08	11 6	9 9	9 2	10 23	11 6	8 8	0 2	0 1
15	58 77	62 77	56 45	59 53	10 8	10 0	8 3	9 70	12 2	7 5	0 6	0 8
16	63 11	62 72	59 73	61 85	18 1	6 8	7 2	9 05	13 1	6 4	2 6	0 0
17	59 09	59 58	57 97	59 53	10 2	7 5	8 2	8 63	10 2	6 9	0 4	0 0
18	55 45	55 45	60 05	56 98	8 6	9 3	6 8	8 23	9 3	6 5	0 3	0 5
19	61 06	65 79	65 18	64 01	6 3	5 0	5 9	5 73	9 5	4 4	0 2	0 0
20	61 01	60 38	55 82	59 65	10 5	10 4	10 8	10 57	11 0	10 3	1 0	0 1
21	55 72	56 17	59 25	57 05	11 5	9 2	8 2	9 63	11 5	6 9	0 1	0 0
22	57 95	54 85	52 03	54 94	8 9	7 2	7 6	7 30	9 3	6 8	1 9	0 3
23	50 71	52 07	54 19	52 33	10 5	7 0	7 9	8 47	10 5	4 4	1 9	0 6
24	54 74	57 20	60 12	57 35	9 6	6 4	5 9	7 30	9 6	4 1	1 8	0 1
25	60 09	59 06	54 13	57 76	7 4	5 9	6 1	6 37	7 4	5 4	0 4	0 1
26	57 93	61 41	65 59	61 64	6 8	6 5	7 5	6 93	9 2	5 0	0 0	0 0
27	65 36	64 08	63 03	64 14	9 5	6 1	5 5	7 03	10 0	4 0	1 2	0 1
28	60 68	60 49	60 71	60 62	10 9	9 0	8 6	9 50	11 4	8 2	2 1	0 2
29	60 14	63 69	64 93	62 94	10 7	7 9	6 3	8 30	10 7	4 0	1 1	0 1
30	64 87	66 92	66 47	66 09	11 9	5 0	3 4	6 77	11 9	2 6	2 6	0 5
31	64.36	62.98	60.06	62.47	8.5	6.8	8.2	7.83	8.6	6.4	1.9	0.2

1872.

PSICRÓMETRO.							VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
FUERZA ELÁSTICA.			HUMEDAD RELATIVA.									
9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
100	100	99	8.75	7.83	7.15	7.91	NNE	No	ENE	N.	N.	D.
92	92	87	7.47	5.75	6.40	6.35	SSE	SL	S	D.	N.	N.
98	100	90	5.90	5.44	5.06	5.47	S	S	No	—	—	Ni.
96	100	89	5.34	4.88	4.78	5.06	—	—	SSO	Np.	—	—
100	100	94	5.70	4.75	4.60	5.02	—	—	S	Ni.	—	—
100	100	99	5.24	5.00	5.93	5.38	S	N	N	—	—	N.
100	100	100	7.62	7.63	8.42	7.89	No	No	—	—	—	—
100	100	99	10.42	7.19	6.53	8.05	—	—	NNE	—	—	—
100	100	98	8.57	6.28	5.93	6.93	N	—	NNE	Np.	Ni.	Ni.
100	97	98	7.62	6.87	7.28	7.26	NNE	No	S	Np.	—	N.
83	98	88	6.83	6.27	6.87	6.66	S	S	SSE	N.	N.	—
91	72	89	7.35	6.21	5.96	6.51	N	S	NE	D.	D.	—
100	92	96	6.41	6.40	6.24	6.35	NNE	N	NNE	N.	N.	—
100	100	100	7.68	7.73	8.42	7.94	N	No	N	—	—	—
100	100	100	9.41	7.68	7.24	8.11	NO	O	O	Ni.	Np.	Np.
100	97	98	9.16	8.41	10.98	9.52	NO	—	N	—	—	—
100	97	97	10.59	10.75	11.05	10.86	NNE	N	NO	—	—	—
100	100	99	10.84	10.36	10.00	10.40	N	ONO	No	—	N.	Ni.
100	91	97	10.68	9.59	7.53	9.27	No	No	S	—	—	—
97	100	95	8.03	6.50	6.10	6.88	SSE	SSE	ENE	Np.	D.	—
98	100	97	6.68	7.09	7.75	7.17	ONO	ONO	No	N.	N.	—
100	100	100	8.69	6.99	5.85	7.18	ENE	—	S	N.	Ni.	Ni.
100	99	99	8.24	6.53	5.95	6.91	NNE	—	ONO	N.	N.	Ni.
100	100	96	7.88	7.45	6.63	7.32	ONO	NO	O	—	—	—
100	86	93	7.97	9.47	7.14	8.19	NNE	No	OSO	—	—	D.
92	98	93	7.57	5.59	4.96	6.04	SSO	S	S	—	—	Ni.
100	96	91	6.62	5.63	6.60	6.28	—	—	—	—	—	N.
98	100	91	7.05	7.19	5.95	6.73	SSE	—	SSE	D.	—	Ni.
85	84	76	6.81	7.56	7.29	7.22	—	S	SE	—	—	D.
86	96	88	8.21	7.82	7.27	7.77	SSE	SE	S	—	—	N.
100	100	79	8.05	8.12	8.02	8.06	No	No	—	N.	N.	—

1872.

92	88	83	7.25	8.21	7.10	7.52	SSE	C	SE	Np.	N.	N.
88	73	81	8.03	6.92	5.65	6.87	SSE	S	S	N.	Np.	Np.
92	100	84	5.59	5.39	5.50	5.49	S	S	D.	D.	D.	N.
99	100	96	6.51	5.83	5.60	5.98	ONO	C	SSE	N.	—	—
92	99	90	7.05	6.16	6.20	6.47	SE	S	NO	D.	—	—
100	100	100	8.12	8.87	8.76	8.58	NO	NO	O	N.	N.	—
95	91	90	8.95	8.63	7.70	8.43	N	No	N	—	—	—
97	95	97	9.11	8.14	8.33	8.53	NE	No	NO	—	—	—
88	100	91	7.52	6.51	5.66	6.56	No	ONO	SSE	N.	—	—
100	100	100	5.40	5.89	5.14	5.61	SE	SSE	S	—	—	—
100	100	97	6.84	6.01	7.15	6.67	No	No	NO	—	—	—
86	100	91	8.62	8.21	9.47	8.77	OSO	ONO	—	Np.	—	—
85	100	90	9.08	8.68	9.65	9.14	O	O	—	N.	—	—
99	100	99	6.89	8.99	8.69	8.19	NO	O	—	—	—	—
89	100	94	8.86	8.15	8.17	8.39	ONO	O	ONO	Np.	Np.	—
100	100	90	7.83	7.46	7.59	7.61	ONO	SSO	No	D.	D.	—
100	96	97	8.81	7.84	7.76	8.14	N	O	Np.	Ni.	—	—
93	93	94	7.94	8.12	6.85	7.74	N	NO	ONO	LL	N.	—
100	100	99	6.87	6.53	6.98	6.79	SSO	ONO	ONO	N.	Np.	—
99	99	95	8.21	9.23	9.53	9.01	N	N	NNE	N.	N.	—
97	90	95	10.01	8.57	7.32	8.63	NNE	ONO	OSO	—	Np.	D.
96	100	90	6.35	7.27	7.78	7.14	ONO	NO	ONO	LL	N.	N.
91	90	85	7.23	6.84	7.17	7.08	O	OSO	O	Np.	D.	D.
99	91	89	6.76	6.95	6.32	6.69	NO	OSO	SSE	—	N.	Np.
99	100	98	7.25	6.79	7.05	7.63	SSE	OSO	O	N.	LL	N.
100	99	100	7.40	7.25	7.63	7.43	OSO	C	ONO	Np.	N.	D.
99	97	93	7.41	7.39	6.56	7.12	ONO	C	ONO	—	D.	Np.
97	100	90	7.28	8.56	8.42	7.98	N	ONO	N	N.	N.	N.
99	95	95	8.27	7.83	7.15	7.75	N	OSO	OSO	—	Np.	Np.
92	87	87	7.13	6.66	5.73	6.23	OSO	N	D.	D.	Ni.	N.
97	97	89	6.16	7.10	7.90	7.63	N	ONO	N	N.	LL	N.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO, A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	Máx.	Mínim.	Dif. de los termómetros		
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	2½ h.	9 h.	21 h.
1	57.61	55.39	53.79	55.60	9.5	8.8	8.5	8.98	9.5	8.2	0.2	0.0	0.0
2	58.93	64.19	71.12	64.75	9.8	5.6	5.0	6.80	9.8	4.0	1.0	0.2	0.0
3	70.66	68.89	68.13	69.23	12.2	3.1	1.9	5.73	12.2	1.0	3.3	0.3	0.0
4	66.89	65.77	63.78	65.48	10.8	3.4	4.3	6.17	10.8	2.6	2.6	0.4	0.0
5	61.89	61.77	67.10	63.59	9.5	8.6	5.2	7.77	10.0	4.2	1.0	0.0	0.0
6	62.28	66.17	67.61	65.35	11.0	5.2	8.0	8.07	11.4	3.8	4.2	0.7	1.0
7	66.60	68.87	66.07	67.01	12.5	4.4	4.4	7.10	12.5	3.6	4.1	0.6	1.0
8	63.93	63.93	63.83	63.90	8.6	8.6	10.0	9.07	12.0	.....	0.2	0.0	0.0
9	61.57	60.20	61.21	60.99	11.6	11.6	10.8	11.33	13.1	10.0	0.0	0.0	0.0
10	60.87	61.14	63.17	61.73	13.0	11.0	10.7	11.57	13.0	9.8	1.4	1.2	1.0
11	63.83	65.68	66.85	65.45	11.1	9.2	9.4	9.90	11.8	7.2	1.2	0.2	0.0
12	68.60	70.81	72.21	70.54	12.4	4.8	5.5	7.57	12.4	3.8	3.1	0.4	0.0
13	70.01	69.64	67.17	68.94	13.1	5.6	6.3	8.33	13.1	3.1	2.6	0.2	0.0
14	66.18	66.41	66.80	66.46	12.4	9.4	9.6	10.47	12.4	8.2	5.6	0.2	0.0
15	65.37	64.52	61.77	63.89	15.0	8.6	10.3	11.30	15.0	.....	3.5	0.3	0.0
16	61.55	64.18	65.93	63.89	13.9	8.2	8.2	10.10	13.9	1.4	2.1	0.3	0.0
17	66.72	68.82	70.05	68.59	12.8	5.6	6.3	8.23	12.8	2.0	6.2	0.8	1.0
18	69.12	68.54	67.02	68.23	11.9	8.2	8.2	9.43	11.9	6.4	4.3	0.4	0.0
19	65.58	65.46	63.68	64.91	13.1	9.5	10.3	10.97	13.1	7.6	1.8	0.3	0.0
20	64.02	67.18	67.56	66.25	12.9	7.5	7.5	9.30	12.9	3.1	2.7	1.6	1.0
21	66.72	64.81	63.07	64.70	12.9	7.0	10.4	10.10	13.6	5.2	5.0	3.1	2.0
22	61.36	63.41	66.05	63.61	15.2	9.4	8.6	11.07	15.2	5.0	5.8	4.0	2.0
23	61.81	61.83	61.19	61.61	16.4	7.5	6.3	10.07	16.4	1.9	5.0	1.0	0.0
24	58.40	59.68	61.96	60.01	12.2	6.3	8.9	9.13	12.2	5.2	2.7	0.5	0.0
25	61.47	62.90	64.87	63.08	12.6	9.8	10.0	10.80	12.6	6.9	1.0	0.0	0.0
26	65.18	67.97	67.97	67.04	10.7	6.9	6.4	8.00	11.8	5.6	0.8	0.5	0.0
27	65.61	65.11	64.56	65.09	13.1	7.4	8.5	9.67	13.1	6.3	2.7	0.6	0.0
28	65.18	65.14	63.60	64.64	11.9	11.0	11.4	11.43	11.9	10.7	1.1	0.2	0.0
29	62.24	61.68	61.70	61.87	12.2	10.5	11.1	11.27	12.6	10.0	0.6	0.2	1.0
30	63.13	64.25	67.46	64.96	13.1	5.5	7.2	8.60	13.1	2.6	2.0	0.5	0.0

1	63.61	63.51	63.98	63.70	15.2	5.0	4.0	8.07	15.3	2.3	8.9	0.5	0.0
2	63.59	64.59	65.31	64.50	14.0	10.2	10.7	11.63	15.3	9.4	3.0	0.8	1.0
3	65.50	65.94	65.36	65.60	17.0	9.6	10.7	12.43	18.9	4.6	3.9	0.4	1.0
4	60.90	59.13	58.82	59.62	21.0	15.2	13.8	16.67	21.0	8.4	7.2	3.6	1.0
5	60.17	60.95	58.51	59.88	14.4	10.3	14.0	12.90	18.0	9.4	2.4	1.9	2.0
6	55.26	53.23	55.21	54.57	14.9	12.6	8.2	11.90	16.4	7.6	3.0	2.2	0.0
7	52.71	59.24	62.31	58.09	9.8	9.3	12.0	10.37	12.5	8.8	0.8	1.4	1.0
8	63.49	63.66	61.68	62.94	12.6	11.4	14.6	11.87	13.8	9.4	2.2	0.7	1.0
9	59.95	62.26	65.44	62.55	14.5	11.5	14.1	13.37	17.4	10.5	2.6	0.1	1.0
10	64.88	64.94	62.81	64.21	18.1	8.5	9.4	12.00	18.1	6.6	4.0	0.2	0.0
11	60.10	60.51	60.60	60.40	18.9	10.2	11.9	13.67	18.9	9.4	5.5	0.4	0.0
12	60.34	60.14	59.45	59.98	17.3	12.5	13.1	14.30	17.3	11.3	2.1	0.1	0.0
13	59.84	62.90	63.57	61.90	15.4	11.4	12.9	13.23	15.3	10.7	2.8	1.4	1.0
14	63.51	63.40	62.56	63.16	13.5	11.0	12.5	12.33	13.5	10.4	2.7	0.2	0.0
15	61.44	61.44	54.87	59.25	12.8	12.3	13.1	12.73	13.1	12.3	0.3	0.3	0.0
16	59.55	60.57	58.78	59.63	13.1	11.9	10.0	11.67	13.1	9.4	2.4	0.3	0.0
17	58.07	57.87	58.42	57.95	12.9	12.8	13.1	12.93	13.1	12.8	1.1	0.0	0.0
18	60.45	63.21	64.84	62.83	13.6	12.5	15.7	13.93	13.0	11.4	0.1	0.0	0.0
19	64.53	66.49	66.04	65.35	19.8	9.9	14.9	14.87	19.8	8.2	3.1	0.6	2.0
20	63.79	64.22	63.47	63.83	19.9	12.4	14.1	15.47	19.9	9.2	6.4	1.4	2.0
21	61.18	62.01	62.06	61.78	17.9	11.1	13.8	14.27	18.4	8.5	3.2	0.7	2.0
22	61.84	65.44	70.61	65.80	14.9	11.1	12.0	12.67	16.2	8.2	2.1	0.6	0.0
23	68.88	70.85	66.80	68.68	16.4	7.0	13.5	12.30	16.4	4.4	3.8	0.5	3.0
24	63.81	63.44	63.91	63.55	16.9	8.4	10.0	11.77	16.9	6.4	2.7	0.6	0.0
25	64.84	66.55	67.40	66.10	16.8	7.3	12.5	12.20	16.8	4.3	2.9	0.5	3.0
26	66.46	68.43	69.56	68.15	15.9	10.8	12.5	13.07	18.7	6.9	4.8	2.4	2.0
27	65.20	64.53	63.39	64.37	22.3	11.9	15.0	16.40	22.3	7.5	8.4	1.4	1.0
28	60.28	61.20	61.14	60.87	24.4	11.3	16.0	17.23	24.4	9.4	6.6	1.4	3.0
29	60.75	60.73	59.60	60.36	18.0	11.0	12.5	13.83	18.0	8.4	3.2	1.0	1.0
30	59.20	60.57	61.68	60.48	16.0	6.6	10.0	8.87	11.3	5.6	0.5	0.2	0.0
31	62.36	64.07	66.61	64.55	13.1	8.4	11.6	11.03	15.7	7.8	1.3	0.1	1.0

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADQ ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
66	92	68	79	9.08	8.06	7.95	8.36	O ₁	SE ₀	SE ₁	D.	D.	D.
62	86	69	72	9.42	7.72	6.81	7.98	ESE ₁	—	SSO ₁	—	—	—
61	91	95	82	7.23	8.33	9.62	8.39	ONO ₁	O ₀	N ₁	N.	Np.	N.
87	96	63	82	10.06	9.98	7.35	9.11	N ₂	N ₂	N ₀	—	Ll.	D.
57	87	78	74	7.69	6.91	8.08	7.53	OSO ₁	O ₀	N ₀	D.	D.	—
63	91	76	77	7.74	7.53	8.73	8.00	O ₁	OSO ₀	SE ₁	Np.	—	—
57	90	67	71	8.50	7.52	8.04	8.02	OSO ₁	ONO ₀	O ₁	D.	—	—
56	86	80	74	8.58	7.14	7.85	7.86	—	—	N ₁	—	—	N.
99	67	83	93	9.73	9.68	8.68	9.56	N ₁	N ₀	OSC ₁	N.	N.	D.
66	91	73	77	7.59	7.42	6.87	6.96	O ₂	S ₀	O ₁	Np.	D.	D.
46	92	100	79	5.68	8.74	9.47	7.96	O ₁	NO ₂	ONO ₃	—	Ll.	Ll.
94	86	93	9.29	7.65	8.27	8.40	8.40	ONO ₂	O ₀	ONO ₁	N.	Np.	Np.
86	95	99	93	8.68	9.10	10.35	9.58	ONO ₁	ONO ₁	ENE ₁	—	N.	Ll.
89	95	70	85	9.46	8.16	7.55	8.39	N ₃	ONO ₃	O ₁	Ll.	D.	D.
61	97	94	84	7.35	8.00	9.10	8.15	O ₁	O ₁	—	Np.	D.	N.
61	94	72	77	8.68	8.27	7.84	8.26	—	SSE ₀	ESE ₁	—	—	D.
57	61	79	66	11.49	7.23	7.91	8.88	ESE ₀	SE ₁	SSE ₁	D.	—	N.
59	79	74	71	9.37	7.53	7.84	8.25	OSO ₁	O ₀	SSO ₁	—	—	N.
68	94	61	74	9.20	8.98	7.11	8.43	S ₁	SSO ₀	S ₁	Np.	D.	D.
63	70	56	60	8.13	7.05	7.32	7.59	O ₁	S ₀	SE ₁	D.	N.	—
57	71	45	58	9.75	7.67	6.32	7.91	SE ₁	S ₁	—	—	—	—
49	64	66	60	9.77	7.87	8.64	8.69	—	O ₁	OSO ₀	—	—	—
46	55	62	54	9.53	7.05	8.63	8.40	O ₁	OSO ₀	SE ₀	—	—	—
68	95	70	78	8.64	10.18	8.90	9.24	ONO ₁	NO ₀	O ₁	N.	N.	—
65	83	70	73	9.46	8.80	9.39	9.22	—	O ₀	ONO ₁	Np.	—	Np.
61	75	58	65	8.80	6.35	7.65	7.69	OSO ₁	—	SSO ₁	—	D.	D.
52	86	70	69	8.82	8.62	9.11	8.85	SE ₁	—	ONO ₁	D.	D.	Np.
53	81	71	69	8.35	8.03	7.72	8.03	O ₂	ONO ₁	O ₁	Np.	N.	N.
66	86	90	81	8.87	7.19	8.98	8.35	O ₁	SSO ₀	ONO ₁	D.	D.	N.
78	92	80	83	9.53	8.98	10.35	9.62	—	OSO ₀	ONO ₀	N.	—	—

DE 1871.

87	88	75	73	9.60	8.56	8.92	9.03	S ₁	O ₀	SSE ₁	D.	D.	Np.
55	89	65	70	10.12	10.12	9.65	9.96	O ₁	S ₀	SE ₁	—	—	—
45	84	65	65	10.25	10.31	10.45	10.33	SE ₁	—	S ₁	—	—	—
61	85	90	79	12.30	10.90	9.57	11.06	O ₁	O ₁	ONO ₀	—	—	—
70	93	86	76	10.08	8.74	9.13	9.32	—	SSO ₀	NO ₁	—	N.	N.
97	96	72	88	10.42	9.43	8.99	9.45	N ₂	ONO ₀	S ₁	N.	G.	D.
59	79	81	73	8.68	8.26	9.63	8.66	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	—
65	81	71	72	9.05	7.79	7.9	8.45	O ₂	SE ₀	ESE ₁	—	D.	—
52	81	64	69	9.82	9.17	8.76	9.23	SE ₀	—	SE ₁	—	—	—
55	72	63	63	10.20	8.69	8.48	9.09	—	SSO ₀	—	—	—	—
56	86	53	63	9.66	9.35	7.77	8.33	—	—	SSE ₁	—	—	—
59	81	64	55	10.54	9.78	8.99	9.77	NNO ₁	SE ₀	SE ₁	—	—	—
85	86	76	76	11.22	9.53	10.43	10.33	ONO ₁	ONO ₀	O ₁	Np.	N.	Np.
92	92	94	91	11.02	10.31	10.88	10.74	N ₁	NNO ₀	—	N.	—	—
65	95	72	78	8.24	8.45	8.02	8.24	O ₁	SSO ₀	—	—	D.	Np.
53	83	80	87	12.09	8.08	9.58	9.92	OSO ₁	O ₀	NNO ₁	Np.	Np.	D.
55	88	58	80	11.15	7.73	6.22	8.37	NO ₁	OSO ₀	SE ₁	N.	N.	D.
47	95	55	53	8.69	5.98	7.34	7.31	SE ₁	OSO ₁	ENE ₁	D.	D.	—
62	85	59	69	9.14	8.26	7.69	8.38	—	—	ESE ₁	—	—	—
55	81	53	61	8.18	7.91	8.27	8.12	O ₁	O ₀	SSO ₁	D.	D.	—
61	85	73	73	11.49	9.52	9.22	10.67	SE ₁	N ₀	O ₁	—	—	Np.
47	72	61	63	9.60	8.02	7.43	8.35	O ₁	OSO ₀	—	—	N.	—
42	92	72	75	8.00	19.31	9.52	9.28	OSO ₁	O ₀	O ₀	Np.	—	N.
43	84	79	71	10.97	9.54	10.53	10.35	O ₂	SSO ₀	O ₁	D.	D.	Np.
43	83	86	84	11.67	10.73	9.28	10.56	—	ONO ₀	O ₂	Np.	N.	D.
49	92	89	89	9.90	8.21	9.25	9.12	OSO ₂	SSO ₀	S ₀	D.	D.	Np.
49	98	100	96	9.66	9.35	9.67	9.50	NO ₂	ONO ₀	N ₁	Ll.	Np.	Ll.
49	100	87	96	10.39	9.86	9.79	10.01	N ₃	ONO ₂	O ₁	—	D.	D.
47	92	100	90	11.01	9.19	10.67	10.26	ONO ₁	N ₀	NNO ₀	Np.	N.	N.
47	106	95	97	10.49	10.14	11.52	10.72	NO ₁	NNE ₂	ONO ₀	N.	Ll.	Ll.
47	87	95	88	10.62	9.47	10.83	10.31	O ₁	ONO ₁	N ₁	—	Np.	N.

OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

ENERO DE 1872.										FEBRERO DE 1872.									
HORAS.	Día 5							Día 4.											
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
0	700+	o	o				700+	o	o										
3	63.15	20.2	4.7	58	10.24	ONO ₂	D.	57.75	18.7	5.2	52	8.36	SSE ₁	D.					
6	63.68	19.5	5.2	53	8.99	O ₂	—	57.87	23.1	5.4	55	11.75	SE ₀	—					
9	63.64	15.3	3.3	65	8.46	SSO ₁	—	57.87	18.6	2.9	72	11.49	S ₁	—					
12	64.73	11.4	1.3	84	8.44	SSO ₀	—	58.47	14.2	1.5	83	10.04	S ₀	—					
15	65.02	8.1	0.4	94	7.60	—	—	59.29	11.7	0.5	94	9.63	—	—					
18	64.65	7.1	0.2	97	7.33	—	—	59.91	12.0	0.6	93	9.71	SO ₀	Np.					
21	63.21	9.4	0.3	96	8.45	SSO ₁	—	60.99	13.1	0.6	93	10.44	SSO ₀	N.					
	63.08	14.9	3.2	65	8.35	SSO ₀	Np.	62.45	16.5	2.2	77	10.81	SE ₁	—					
Medios.	63.90	13.24	....	77	8.48	.....	.....	59.26	15.99	....	77	10.28	.....	.....			
Día 15.										Día 14.									
0	62.06	22.5	6.2	49	9.96	SSE ₁	Np.	59.08	16.6	0.5	95	13.32	SSE ₁	Ll.					
3	62.17	21.9	4.8	59	11.58	—	D.	59.69	15.8	1.0	89	11.94	OSO ₁	N.					
6	62.73	17.9	3.6	65	9.96	SSO ₀	—	60.40	14.3	0.8	91	11.03	OSO ₀	—					
9	63.45	15.1	3.1	67	8.58	SSE ₁	—	60.84	13.9	0.8	91	10.75	NNO ₀	—					
12	63.58	11.6	1.7	79	8.09	SSE ₀	—	61.33	12.1	1.6	80	8.59	—	D.					
15	62.00	8.9	1.2	82	7.12	SE ₀	—	62.02	10.0	0.6	92	8.45	ONO ₁	—					
18	63.02	12.3	3.2	63	6.70	SE ₁	—	64.14	9.9	0.2	97	8.87	—	Nim.					
21	61.44	17.7	5.0	52	7.92	—	—	65.15	12.6	2.0	76	8.32	—	Np.					
Medios.	62.81	15.99	....	65	8.74	.....	.....	61.66	13.15	....	89	10.15	.....	.....			
Día 25.										Día 24.									
0	61.57	19.5	5.2	53	8.99	O ₁	D.	60.55	19.1	3.2	69	11.47	NNE ₁	Np.					
3	61.15	19.4	4.8	56	9.47	—	—	59.65	19.6	2.2	79	13.44	N ₀	Ll.					
6	61.23	15.0	2.9	69	8.77	O ₂	N.	60.74	15.0	0.5	94	12.00	NNE ₁	N.					
9	61.30	14.0	1.5	83	9.96	O ₀	—	61.79	13.7	0.0	100	11.65	NNO ₀	Ll.					
12	60.74	13.4	0.7	91	10.78	ONO ₀	G.	61.85	13.4	0.0	100	11.44	NNE ₀	Np.					
15	59.78	12.9	0.5	97	10.70	—	N.	60.86	12.9	0.0	100	11.09	—	—					
18	60.45	13.2	0.1	99	11.17	O ₀	—	60.83	12.7	0.0	100	10.95	SSE ₁	—					
21	60.91	15.7	0.8	91	12.14	OSO ₁	Np.	60.96	14.1	0.0	100	11.99	SSE ₀	—					
Medios.	60.89	15.45	....	80	10.21	.....	.....	60.90	15.06	....	93	11.75	.....	.....			

MARZO DE 1872.

ABRIL DE 1872.

HORAS.	Día 5.						Día 14.						
	Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO				Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO.				
	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	Estado atmosférico.	Termómetro centígrado	Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	Estado atmosférico.	
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o				
0	57.91	16.3	0.2	98	13.50	NO ₂	57.48	13.5	1.1	87	10.07	ONO ₂	Ll.
3	59.68	17.2	1.0	90	13.11	NO ₁	59.18	8.9	0.0	100	8.47	SO ₁	—
6	59.22	17.0	0.7	93	13.38	N ₁	60.18	8.4	0.0	100	8.22	O ₁	N.
9	59.80	17.2	0.9	91	13.26	—	61.35	6.9	0.0	100	7.45	OSO ₁	Np.
12	59.79	17.2	0.7	93	13.56	N ₂	61.59	7.3	0.0	100	7.64	—	Ni.
15	59.60	16.9	0.6	94	13.44	NNO ₁	61.49	8.4	0.0	100	8.22	O ₁	N.
18	59.42	16.5	0.2	98	13.68	—	61.47	9.6	0.0	100	8.83	—	—
21	59.49	16.9	0.1	99	14.20	NNE ₁	61.49	10.4	0.0	100	9.41	NNO ₁	—
Medios.	59.86	16.90	.....	95	13.52	.....	60.53	9.18	.....	98	.....	.....	.....

Día 15.						Día 24.								
0	59.98	15.1	0.3	97	12.37	ONO ₁	Ll.	68.95	13.1	2.5	71	8.02	SE ₁	Np.
3	59.76	14.8	1.1	89	10.99	O ₁	N.	68.28	14.1	2.7	70	8.44	—	—
6	58.93	12.9	0.6	93	10.30	NNO ₁	Np.	68.94	11.2	0.9	88	8.80	SE ₁	D.
9	58.93	11.4	0.3	96	9.68	—	D.	69.76	10.3	0.9	88	8.27	SE ₁	—
12	60.06	9.4	0.3	96	8.45	—	—	70.06	9.1	0.6	92	7.91	—	—
15	60.15	7.6	0.3	96	7.46	—	Ni.	70.16	8.6	0.5	93	7.77	E ₁	N.
18	60.28	10.0	0.1	99	9.05	—	N.	69.77	7.5	0.4	94	7.30	ESE ₁	Np.
21	61.09	11.9	0.0	100	10.42	NNO ₁	Ll.	69.46	9.4	0.8	89	7.84	—	N.
Medios.	59.90	11.64	.....	96	9.84	.....	.....	69.42	10.41	.....	86	8.04	.....	.....

Día 25.						MAYO DE 1872.							
0	61.52	20.0	5.9	50	8.68	SE ₂	D.						
3	59.94	20.1	8.3	31	5.85	SE ₁	—						
6	59.61	17.1	4.0	61	8.80	SE ₁	—						
9	59.64	11.4	2.4	71	7.13	—	—						
12	60.05	9.6	1.1	86	7.61	—	—						
15	60.18	7.1	0.7	90	6.78	—	—						
18	60.29	5.6	0.3	96	6.50	S ₁	—						
21	61.42	10.8	1.2	86	8.21	SE ₁	—						
Medios.	60.33	12.81	.....	71	7.45	.....	.....				

ABRIL DE 1872.

Día 4.						Día 14.								
0	59.97	15.5	2.8	72	9.51	O ₁	N.	62.29	11.2	0.1	89	9.80	N ₁	Ll.
3	59.99	16.0	2.8	71	9.69	N ₁	—	62.06	11.7	0.3	96	9.89	—	Np.
6	60.15	12.5	1.6	89	8.74	—	—	62.10	10.5	0.1	99	9.35	N ₁	Ll.
9	61.07	11.1	0.6	93	9.10	N ₁	D.	62.07	10.0	0.0	100	9.17	—	N.
12	61.15	11.0	0.6	93	9.04	—	N.	62.17	9.6	0.0	100	8.93	—	Ni.
15	60.36	11.2	0.7	92	9.04	NNO ₁	Ll.	62.97	9.7	0.0	100	8.99	—	—
18	61.28	10.1	0.1	99	9.11	NNO ₁	—	64.85	9.4	0.1	99	8.69	S ₁	N.
21	61.67	10.5	0.0	100	9.47	NO ₁	—	66.07	10.0	0.4	95	8.69	SE ₁	Np.
Medios.	60.71	12.24	.....	89	9.20	.....	.....	63.07	10.31	.....	98	9.19	.....	.....

MAYO DE 1872.										JULIO DE 1872.									
HORAS.	Día 24.						Día 3.												
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.							
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.								
0	700+	0	0				700+	0	0										
3	67.81	11.7	0.9	88	9.10	ONO ₁	68.02	8.8	1.8	76	6.41				D.				
6	67.31	11.6	1.3	84	8.56	NO ₀	67.74	8.3	2.0	76	5.95				Np.				
9	67.22	9.9	0.2	97	8.87	—	67.74	4.9	0.8	87	5.66				D.				
12	67.22	9.7	0.0	100	8.99	NNO ₀	68.02	2.6	0.1	98	5.44				Ni.				
15	66.82	9.9	0.0	100	9.11	ONO ₀	69.05	3.4	0.1	98	5.36				—				
18	66.82	9.7	0.0	100	8.99	—	69.15	0.8	0.0	100	4.84				—				
21	67.58	9.7	0.0	100	8.99	NNO ₀	70.31	0.6	0.1	98	4.69				—				
	68.41	10.6	0.1	99	9.41	NNO ₁	71.15	1.3	0.0	100	5.06				—				
Medios.	67.34	10.35	96	9.00	68.90	3.71	92	5.43				
JUNIO DE 1872.										Día 13.									
HORAS.	Día 3.						Día 23.												
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.							
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.								
0	65.00	10.3	0.3	96	8.98	So	63.22	5.9	0.5	93	6.43	NNE ₁	N.						
3	65.42	11.6	1.9	76	7.85	So	62.98	6.3	0.7	90	6.41	—	—						
6	66.08	7.6	0.6	91	7.13	So	63.06	5.3	0.5	92	6.10	NE ₀	—						
9	66.83	5.3	0.0	100	6.68	—	63.84	4.9	0.0	100	6.46	No	—						
12	67.56	4.4	0.0	100	6.26	—	63.83	4.6	0.0	100	6.34	NNE ₀	—						
15	67.53	4.0	0.0	100	6.10	—	64.03	4.4	0.0	100	6.30	—	—						
18	68.66	3.2	0.0	100	5.77	SSE ₀	64.18	4.3	0.0	100	6.22	NE ₀	—						
21	68.82	2.9	0.0	100	5.66	SSE ₁	64.18	4.6	0.1	99	6.24	NNE ₁	—						
Medios.	66.99	6.16	....	95	6.80	.....	63.67	5.04	....	97	6.31	.....	.....				
Día 13.										Día 23.									
HORAS.	Día 13.						Día 23.												
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.							
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.								
0	60.53	10.4	0.4	95	8.92	ONO ₁	66.48	4.9	0.0	100	6.46	ONO ₁	Nmi						
3	57.49	11.4	1.0	86	8.80	NNO ₁	60.14	6.0	0.2	97	7.28	NNE ₁	N.						
6	56.93	10.5	0.5	94	8.86	No	65.44	5.6	0.0	100	6.83	No	—						
9	55.72	10.6	0.2	97	9.28	N ₁	64.96	5.0	0.0	100	6.53	—	—						
12	54.25	12.4	0.8	90	9.75	NNO ₂	64.96	4.6	0.0	100	6.34	—	Nmi						
15	50.63	12.1	0.7	92	9.65	—	64.98	3.8	0.0	100	5.01	—	—						
18	49.57	12.3	0.0	100	10.67	No	65.92	3.6	0.0	160	5.84	NNO ₁	—						
21	48.39	12.1	0.0	100	10.53	NNO ₂	67.08	3.9	0.1	99	5.95	—	N.						
Medios.	54.19	11.48	....	94	9.56	.....	65.74	4.68	....	99	6.41	.....	.....				
AGOSTO DE 1872.										Día 2.									
HORAS.	Día 23.						Día 2.												
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Estado atmosférico.							
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.				Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.								
0	62.99	4.2	0.3	95	5.87	NNO ₀	64.65	10.3	0.9	88	8.27	SE ₁	N.						
3	62.89	6.4	0.5	93	6.68	—	64.48	10.9	1.4	82	7.97	SSE ₁	N.						
6	63.36	5.5	0.1	99	6.67	NO ₀	67.22	9.2	1.0	86	8.03	—	Np.						
9	63.71	5.1	0.0	100	6.58	—	66.75	7.6	0.7	90	7.52	So	—						
12	64.57	5.4	0.0	100	6.73	—	66.61	6.9	0.3	96	7.12	—	Ni.						
15	64.70	5.5	0.0	100	6.78	—	67.43	6.6	0.1	99	7.19	—	—						
18	64.83	5.7	0.0	100	6.88	—	68.25	6.5	0.0	100	7.30	—	Nmi						
21	66.79	6.2	0.2	97	6.88	No	68.99	7.4	1.9	73	5.65	Si	Np.						
Medios.	64.23	5.50	....	94	6.63	.....	66.82	8.18	....	89	7.38	.....	.....				

AGOSTO DE 1872.										SEPTIEMBRE DE 1872.									
Día 12.										Día 21.									
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	PSICRÓMETRO.				Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centigrado	PSICRÓMETRO.				Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.				Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.						
	mm. 700+						mm. 700+												
0	56.57	10.8	0.6	93	8.92	OSO ₂	63.19	11.9	4.5	47	4.99	OSO ₁	Np.						
3	56.91	10.7	0.9	88	8.62	OSO ₁	64.73	12.9	4.3	51	5.79	SE ₂	Np.						
6	58.72	10.5	1.0	86	8.27	—	64.70	10.7	4.2	48	4.73	SSE ₁	—						
9	60.31	10.5	1.0	86	8.27	ONO ₁	64.31	7.0	3.1	55	4.20	SSE ₂	—						
12	60.12	9.8	0.3	97	8.31	ONO ₀	64.31	5.9	2.5	62	4.35	SSE ₁	—						
15	58.94	10.0	0.0	100	9.17	NO ₀	63.77	5.3	1.0	81	5.62	OSO ₁	—						
18	57.78	10.2	0.0	100	9.29	NO ₁	63.46	5.2	0.2	87	5.76	SSO ₁	—						
21	54.60	10.7	0.0	100	9.59	NO ₂	63.07	10.5	3.0	62	5.94	S ₁	—						
Medios.	57.99	10.40	....	94	8.87	.....	64.19	3.68	....	62	5.17	.....	.....				
Día 22.										OCTUBRE DE 1872.									
0	58.94	9.3	1.0	85	7.57	ONO ₁	Np.	Día 1.°											
3	57.95	8.9	1.9	76	6.35	NNO ₁	N.	65.93	13.6	2.9	67	7.83	ESE ₁	D.					
6	57.65	6.8	0.7	90	6.63	NO ₁	Ll.	63.61	15.2	3.9	59	7.65	ONO ₁	—					
9	54.84	7.2	0.3	96	7.76	NO ₂	—	63.42	9.3	1.8	76	6.65	SSO ₂	—					
12	52.50	8.4	0.0	100	8.22	—	—	63.51	5.0	0.5	92	6.00	S ₀	—					
15	52.04	8.5	0.1	99	8.16	—	—	63.51	3.4	0.5	95	5.55	—	—					
18	51.96	8.6	0.7	90	7.52	—	Np.	63.72	3.0	0.1	98	5.60	—	—					
21	52.02	7.6	0.0	100	7.79	ONO ₁	N.	64.00	2.6	0.1	98	5.44	SSE ₀	—					
Medios.	54.74	8.16	....	92	7.50	.....	.....	63.97	4.0	0.1	99	5.99	SSE ₁	Ni.		
SEPTIEMBRE DE 1872.										Día 11.									
0	58.84	8.6	0.2	97	8.10	N ₁	Ll.	61.89	17.9	3.5	66	10.16	S ₂ O ₁	D.					
3	57.73	9.5	0.2	97	8.63	NNO ₂	—	60.10	18.9	5.5	50	8.10	OSO ₁	—					
6	56.34	9.0	0.0	100	8.57	NO ₁	—	60.29	12.5	1.4	83	9.02	SSE ₁	—					
9	55.39	8.8	0.0	100	8.42	—	—	61.51	10.3	0.4	95	8.87	NNO ₀	—					
12	54.63	8.5	0.0	100	8.27	NO ₂	—	60.55	9.8	0.4	95	8.63	NO ₀	N.					
15	54.01	8.3	0.0	100	8.17	—	—	60.56	9.8	0.3	96	8.69	—	—					
18	53.06	8.2	0.0	100	8.12	—	—	60.59	9.8	0.3	96	8.69	—	—					
21	53.74	8.5	0.3	96	7.94	ONO ₂	N.	60.60	11.9	0.9	89	9.25	—	—					
Medios.	55.47	8.68	....	99	8.28	.....	.....	60.76	12.61	....	84	8.92	.....	.....			
Día 11.										Día 21.									
0	63.70	11.0	1.1	85	8.45	OSO ₁	Np.	62.11	18.4	4.8	55	8.67	SE ₁	D.					
3	63.83	11.1	1.2	85	8.39	ONO ₁	—	61.18	17.9	3.2	68	10.46	O ₁	—					
6	65.12	9.6	0.9	91	8.05	O ₁	Ll.	61.05	13.3	1.7	80	9.18	SSO ₀	—					
9	65.68	9.2	0.2	97	8.45	—	—	62.01	11.1	6.7	92	8.98	S ₀	—					
12	65.72	8.4	0.2	97	8.00	—	—	62.15	8.8	0.3	96	8.09	—	—					
15	66.87	7.6	0.0	100	7.79	ONO ₀	—	62.14	8.5	0.2	97	8.05	—	—					
18	65.93	7.2	0.2	97	7.37	S ₀	N.	62.26	9.3	0.3	96	8.59	O ₀	N.					
21	66.85	9.4	1.1	85	7.51	—	Np.	62.00	13.8	2.0	77	9.14	ONO ₁	—					
Medios.	65.46	9.19	....	92	8.00	.....	.....	61.87	12.61	....	83	8.87	.....	.....			

OCTUBRE DE 1872.										DICIEMBRE DE 1872.									
HORAS.	Día 31.									Día 10.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o										
0	62.20	12.3	0.7	92	9.69	ONO ₂	Np.	64.91	19.1	4.3	59	9.93	SE ₁	D.					
3	62.56	13.1	1.3	85	9.57	OSO ₁	N.	64.25	21.0	5.2	54	10.17	SE ₀	—					
6	63.98	10.9	0.9	90	8.62	ONO ₀	Np.	63.91	17.5	3.9	62	9.21	—	—					
9	64.58	8.4	0.4	94	7.78	S ₀	D.	64.49	14.2	3.6	71	8.64	SSO ₀	—					
12	65.58	8.2	0.2	97	7.90	—	G.	64.00	12.9	3.1	64	7.19	SSO ₁	—					
15	65.98	7.8	0.2	97	7.67	OSO ₀	N.	64.83	10.0	1.5	78	7.17	SSO ₁	—					
18	66.59	8.5	0.1	99	8.01	—	Np.	64.43	10.2	1.3	78	7.29	SE ₁	—					
21	66.61	11.6	1.2	88	13.10	O ₀	—	64.12	15.7	3.5	63	8.48	—	—					
Medios.	64.76	10.10	.....	93	9.04	.....	.....	64.19	15.08	.....	66	8.51	.....	.....			
NOVIEMBRE DE 1872.										Día 20.									
HORAS.	Día 10.									Día 20.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o										
0	61.46	13.1	2.7	69	7.77	O ₁	Np.	65.59	20.0	5.0	55	9.65	O ₁	D.					
3	61.16	13.4	3.0	66	7.59	O ₂	—	65.27	20.6	6.4	45	8.48	—	—					
6	61.59	10.0	1.8	76	7.05	SO ₁	—	64.96	15.7	4.1	57	7.73	O ₀	—					
9	61.66	6.1	0.6	90	6.86	S ₀	D.	65.09	10.9	1.5	81	7.91	—	—					
12	62.18	6.0	0.2	97	6.81	SO ₀	N.	65.15	9.4	1.2	84	7.41	—	—					
15	62.31	5.2	0.2	97	6.41	SSO ₁	D.	64.81	8.6	0.7	90	7.52	—	—					
18	63.79	6.5	0.2	97	7.03	OSO ₁	Np.	64.44	9.9	1.0	86	7.87	OSO ₁	—					
21	63.71	10.3	2.1	73	6.87	O ₁	—	63.83	16.9	4.3	57	8.27	SSO ₁	—					
Medios.	62.23	8.83	.....	83	6.98	.....	.....	64.89	14.00	.....	69	8.11	.....	.....			
Día 20.										Día 20.									
HORAS.	Día 20.									Día 20.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o										
0	64.09	16.8	4.3	58	8.20	SE ₁	Np.	56.07	12.5	0.1	99	10.68	NO ₂	N.					
3	64.19	18.0	5.0	53	8.13	O ₁	D.	55.87	12.6	0.3	97	10.49	NO ₁	—					
6	64.95	13.1	3.1	65	7.29	OSO ₀	—	55.24	12.0	0.1	99	10.36	NNO ₁	—					
9	65.38	9.6	1.6	79	7.05	S ₀	—	54.27	11.5	0.0	100	10.14	NNE ₂	LL					
12	65.44	8.8	1.8	76	6.41	S ₁	—	54.25	11.4	0.0	100	10.07	NNE ₁	—					
15	65.70	5.9	0.7	90	6.21	SSE ₀	—	54.01	11.5	0.0	100	10.14	NNE ₀	—					
18	66.15	9.4	1.8	76	6.71	SE ₁	—	53.57	12.3	0.1	99	10.54	NO ₀	Np.					
21	66.61	15.0	4.1	56	7.23	—	—	54.65	14.2	0.4	94	11.47	ONO ₀	LL					
Medios.	65.32	12.08	.....	69	7.15	.....	.....	54.74	12.23	.....	97	10.49	.....	.....			
Día 30.										Día 30.									
HORAS.	Día 30.									Día 30.									
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Dif. de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
	mm. 700+	o	o				mm. 700+	o	o										
0	65.52	14.0	2.0	78	9.25	O ₁	N.	65.52	14.0	2.0	78	9.25	O ₁	N.					
3	65.34	14.5	2.1	77	9.47	—	—	65.47	12.9	1.4	82	9.24	OSO ₁	—					
6	65.47	12.9	1.4	82	9.24	OSO ₁	—	65.44	11.1	0.7	92	8.98	OSO ₀	—					
9	65.44	11.1	0.7	92	8.98	OSO ₀	—	65.44	11.3	0.6	93	9.22	O ₀	—					
12	65.44	11.3	0.6	93	9.22	—	—	65.46	11.4	0.5	94	9.40	—	—					
15	65.46	11.4	0.5	94	9.40	—	—	65.34	12.9	1.9	78	8.64	—	—					
18	65.34	12.9	1.9	78	8.64	—	—	65.33	15.2	1.8	80	10.35	ONO ₀	—					
21	65.33	15.2	1.8	80	10.35	ONO ₀	—												
Medios.	65.42	12.91	.....	84	9.32	.....	.....										

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1871.

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+						
1	56.69	55.55	56.02	56.09	NO ₁	N ₁	N ₁	N.	N.	N.
2	55.53	55.60	55.26	55.80	SO ₁	SO ₁	SO ₁	—	Np.	Np.
3	55.78	56.06	58.24	56.79	SO ₂	S ₁	SE ₁	D.	D.	D.
4	57.20	56.47	57.22	56.96	—	—	N ₁	—	—	Np.
5	56.69	56.33	56.57	56.53	—	—	SE ₁	—	—	D.
6	56.49	55.74	56.46	56.23	NO ₁	O ₁	S ₁	—	—	—
7	56.38	55.90	56.88	56.39	SO ₁	S ₁	—	—	—	—
8	56.00	55.84	57.12	56.32	SO ₂	—	SE ₁	—	—	—
9	53.68	53.68	55.05	54.14	NO ₁	—	N ₁	—	—	—
10	56.06	54.80	55.92	55.59	SO ₁	SO ₁	NE ₁	Np.	N.	—
11	55.68	55.31	57.15	56.05	O ₁	SO ₀	SO ₀	D.	D.	D.
12	56.06	55.40	56.24	55.90	SO ₁	S ₁	N ₁	—	D.	D.
13	55.74	54.49	55.92	55.38	—	—	SO ₀	—	N.	N.
14	55.33	55.99	57.61	56.31	—	—	—	—	D.	D.
15	57.04	55.86	57.23	56.71	—	—	NE ₁	—	—	—
16	56.78	56.42	57.55	56.92	O ₁	—	SO ₀	—	—	—
17	57.18	57.25	56.58	57.00	NO ₁	—	S ₁	Np.	D.	D.
18	56.24	55.40	56.05	55.90	S ₁	—	S ₀	D.	Np.	N.
19	56.70	56.41	56.20	56.44	SO ₁	S ₀	—	—	N.	N.
20	56.72	56.33	57.24	56.76	—	S ₁	S ₁	—	N.	D.
21	57.24	56.42	57.35	57.00	—	—	SE ₀	—	—	—
22	55.80	55.55	55.92	55.76	—	—	SO ₀	Np.	—	—
23	55.12	55.42	56.92	55.82	NO ₁	—	S ₀	D.	—	—
24	56.80	56.49	57.42	56.90	SO ₁	—	—	—	—	Np.
25	57.36	56.55	57.15	57.02	—	—	E ₀	Np.	—	N.
26	56.24	55.92	56.11	56.09	—	—	N ₁	D.	—	—
27	55.68	55.02	56.57	55.76	O ₁	—	SO ₀	N.	—	—
28	55.42	56.52	56.65	56.20	SO ₁	—	NE ₀	Np.	—	—
29	56.30	56.03	56.42	56.25	—	—	S ₀	D.	—	—
30	56.18	55.42	56.80	56.13	—	—	SE ₀	—	—	—
31	56.78	55.80	54.66	55.75	N ₀	—	S ₀	—	D.	D.

FEBRERO DE 1871.

1	56.69	57.10	58.63	57.47	SO ₁	S ₀	SE ₀	D.	D.	Np.
2	59.18	58.50	58.36	58.68	SO ₂	S ₁	S ₀	—	—	N.
3	58.32	57.42	57.39	57.71	—	—	SE ₀	—	—	N.
4	56.68	56.92	57.36	56.99	SO ₁	—	—	Np.	—	Np.
5	57.49	57.42	58.66	57.66	O ₁	—	NE ₁	N.	Np.	N.
6	57.52	57.60	57.56	57.56	—	N ₁	SE ₁	Np.	N.	D.
7	56.62	55.40	55.12	55.71	SO ₁	S ₁	SE ₀	—	Np.	N.
8	54.68	54.30	54.93	54.64	O ₁	—	SE ₁	D.	—	Np.
9	55.12	54.74	56.43	55.43	—	S ₀	E ₀	—	D.	D.
10	55.99	57.05	56.67	56.57	SO ₁	—	SE ₁	—	—	Np.
11	56.81	57.24	56.41	56.95	O ₁	—	SE ₁	—	—	D.
12	54.75	55.60	55.45	55.27	SO ₂	S ₁	—	—	—	Np.
13	55.68	56.92	56.49	56.36	SO ₁	S ₁	S ₀	—	—	D.
14	57.24	57.02	58.22	57.49	—	—	NE ₁	Np.	—	N.
15	57.43	57.01	57.24	57.23	—	—	N ₀	—	—	—
16	56.18	55.49	56.70	56.12	—	—	O ₁	—	—	—
17	55.80	95.05	56.55	55.80	—	—	NE ₀	—	—	—
18	56.23	55.02	58.06	56.44	NO ₁	S ₁	SE ₀	—	—	D.
19	56.92	57.55	58.66	57.51	SO ₁	SO ₀	S ₀	—	—	N.
20	57.18	56.92	57.39	57.13	—	S ₁	S ₁	—	—	N.
21	56.36	55.92	56.18	56.15	—	—	—	—	—	—
22	57.24	56.95	55.24	56.48	—	—	S ₀	—	—	D.
23	55.56	55.42	57.06	56.01	NO ₁	—	—	—	—	Np.
24	56.68	56.42	56.55	56.55	SO ₁	—	NE ₀	Np.	—	N.
25	55.74	55.55	56.55	55.95	—	—	S ₀	—	—	—
26	57.06	57.05	57.30	57.42	O ₁	—	NE ₁	—	—	Np.
27	57.06	56.92	57.42	57.13	N ₁	—	SO ₀	—	—	N.
28	56.62	56.49	56.80	56.64	NO ₁	SO ₀	N ₀	D.	—	—

MARZO DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
1	700+	700+	700+	700+	N ₁	S ₁	SE ₀	D.	D.	D.
2	57.06	56.42	55.59	56.36	O ₁	—	N ₁	—	—	N.
3	55.58	55.99	56.61	56.06	N ₁	N ₁	N ₀	N.	Np.	—
4	56.24	56.11	56.52	56.29	—	N ₀	N ₀	D.	—	—
5	56.18	55.99	56.30	56.16	—	N ₁	N ₀	D.	—	—
6	56.18	55.40	55.56	55.71	S ₁	—	N ₀	Np.	D.	Np.
7	54.93	55.33	57.33	55.86	SO ₂	S ₁	SO ₁	D.	—	N.
8	55.96	55.36	56.05	55.79	NO ₁	—	N ₁	—	—	N.
9	55.86	55.42	55.92	55.73	S ₁	—	N ₁	—	—	Np.
10	57.07	56.95	56.70	56.91	N ₁	—	N ₁	—	—	N.
11	56.49	55.52	55.59	56.19	—	N ₁	—	N.	N.	N.
12	56.18	56.47	56.79	56.48	—	N ₁	—	N.	N.	—
13	56.74	56.68	56.68	56.70	—	N ₁	N ₀	D.	—	—
14	56.48	56.23	56.91	56.54	SO ₂	—	N ₁	—	—	—
15	56.96	57.34	57.77	57.36	N ₁	N ₁	—	Np.	D.	—
16	57.42	57.11	57.55	57.36	NO ₁	S ₁	SE ₁	D.	—	—
17	56.42	56.67	57.79	56.96	SO ₂	—	S ₀	—	—	—
18	57.04	56.63	57.73	57.13	NO	—	—	—	N.	—
19	57.36	57.27	57.07	57.23	O ₁	—	—	—	—	—
20	56.17	55.96	56.28	56.14	NO ₁	—	SE ₀	—	—	—
21	55.86	55.59	56.55	56.00	N ₁	—	N ₁	—	—	—
22	56.36	56.17	57.67	56.73	O ₁	—	N ₀	—	—	Np.
23	56.36	56.97	56.41	56.58	SO ₁	—	—	—	—	—
24	56.10	55.82	56.07	56.00	—	—	—	—	D.	—
25	55.92	55.64	57.41	56.32	N ₁	NO ₁	N ₁	N.	N.	—
26	57.33	57.77	57.55	57.55	—	—	NE ₀	Np.	Np.	—
27	57.36	57.57	58.42	57.78	O ₁	—	NO ₁	D.	D.	—
28	57.33	56.67	55.80	56.60	SO ₁	—	N ₁	Np.	Np.	—
29	56.67	57.32	58.19	57.39	N ₁	—	—	N.	—	—
30	57.35	57.56	57.85	57.59	NE ₀	—	—	—	—	—
31	57.40	57.67	58.05	57.71	O ₁	—	NO ₀	D.	—	Np.
31	56.92	56.67	58.29	57.29	SO ₂	—	N ₁	—	—	N.

ABRIL DE 1871.

1	58.43	58.05	58.10	58.19	N ₁	SO ₁	N ₁	N.	N.	N.
2	57.10	56.67	56.17	56.65	O ₁	NO ₀	—	—	—	—
3	55.80	56.08	56.67	56.18	N ₁	N ₁	—	—	—	—
4	56.68	56.55	56.11	56.45	—	—	—	—	—	—
5	56.30	56.17	56.77	56.41	—	N ₀	—	D.	—	—
6	56.29	55.79	57.17	56.42	—	—	N ₁	N.	—	—
7	55.70	56.61	56.33	56.41	—	—	SE ₁	Np.	—	—
8	55.92	56.61	57.92	56.82	SO ₁	—	S ₁	D.	D.	—
9	58.30	58.55	58.37	58.41	NO ₁	—	SE ₁	—	Np.	—
10	58.37	56.47	57.42	57.42	SO ₂	—	—	—	D.	Np.
11	57.02	57.39	58.65	57.69	NO ₁	—	—	Np.	—	—
12	58.30	58.42	57.90	58.21	SO ₂	—	—	D.	N.	—
13	57.48	57.02	58.67	57.72	—	—	N ₁	Np.	—	—
14	57.92	57.57	58.83	58.11	N ₁	N ₀	NE ₀	N.	—	—
15	57.68	57.63	59.08	58.13	NE ₀	NE ₀	SE ₀	D.	D.	D.
16	59.06	59.05	60.30	59.47	N ₀	—	—	—	—	—
17	59.92	59.49	59.06	59.49	NO ₁	—	—	—	—	—
18	57.80	57.55	58.71	58.02	SO ₁	—	—	—	—	—
19	57.87	57.92	58.05	57.95	SO ₂	—	—	Np.	N.	—
20	57.30	57.61	57.67	57.53	NO ₁	—	SE ₁	—	Np.	—
21	58.05	57.79	59.18	58.34	S ₁	SE ₀	NE ₁	N.	D.	D.
22	57.72	58.09	58.05	57.95	SO ₂	—	SE ₁	D.	—	—
23	57.52	58.18	57.67	57.79	—	—	—	—	—	—
24	57.42	57.67	56.41	57.17	SO ₁	—	N ₁	—	—	—
25	55.55	56.23	57.79	56.52	NO ₁	N ₀	NO ₁	N.	N.	—
26	57.17	57.53	59.24	57.99	SO ₁	—	NO ₀	—	—	—
27	58.72	49.00	59.86	55.86	SO ₂	—	—	Np.	D.	Np.
28	58.55	58.41	59.29	58.75	—	—	SE ₁	D.	N.	—
29	59.17	59.24	59.55	59.32	SO ₁	—	—	N.	D.	N.
30	58.27	58.91	59.55	58.91	SO ₂	—	—	D.	—	—

MAYO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+						
2	59.45	57.35	55.92	57.57	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	D.	D.
3	54.55	54.73	58.04	55.77	S ₂	SE ₁	NE ₁	N.	N.	N.
4	57.55	58.79	61.00	59.11	N ₁	S ₁	S ₀	Np.	D.	Np.
5	60.29	60.93	62.65	61.29	SO ₁	—	S ₀	D.	—	—
6	62.28	61.95	57.67	60.63	SO ₂	—	—	—	—	—
7	57.57	57.60	58.28	57.82	SO ₁	SE ₁	SE ₁	—	—	—
8	57.17	57.04	60.10	58.10	NE ₁	—	NE ₁	—	N.	N.
9	59.41	58.91	59.54	59.29	SO ₁	—	—	—	D.	Np.
10	58.54	58.48	59.16	58.73	NE ₁	S ₁	NO ₁	N.	—	N.
11	53.04	58.16	59.01	58.40	N ₁	N ₁	NE ₁	—	N.	—
12	59.18	58.65	57.91	58.58	N ₁	—	N ₁	—	—	—
13	57.85	57.94	58.12	57.97	NE ₁	S ₁	NE ₁	—	—	—
14	57.55	59.48	60.09	59.04	N ₁	—	S ₀	N. ini.	—	—
15	59.85	58.91	59.17	59.14	SO ₁	SO ₁	SE ₁	Np.	Np.	D.
16	58.79	58.91	58.66	58.79	—	S ₁	NE ₁	D.	N.	N.
17	57.79	57.98	59.66	58.48	N ₁	—	N ₁	N.	N.	Np.
18	59.10	58.91	59.04	59.02	—	N ₁	SE ₁	Np.	Np.	N.
19	59.42	59.44	59.87	59.58	SE ₁	SE ₁	S ₀	—	—	D.
20	59.49	59.41	58.67	59.19	—	S ₁	SE ₁	D.	D.	—
21	58.05	59.91	61.05	59.67	SO ₁	—	S ₁	Np.	Np.	N.
22	59.92	60.17	60.91	60.33	NO ₁	—	S ₀	D.	D.	N.
23	59.97	60.29	59.91	60.06	SE ₂	—	SE ₁	Np.	Np.	Np.
24	58.67	57.91	61.03	59.20	S ₁	—	—	—	—	N.
25	61.09	62.60	59.55	61.08	SO ₁	—	SE ₀	D.	D.	D.
26	58.61	59.29	58.92	58.94	O ₁	—	—	—	—	—
27	57.79	58.91	59.64	58.78	SO ₁	SE ₁	SE ₁	—	Np.	Np.
28	59.05	58.91	60.66	59.54	—	S ₁	—	—	D.	D.
29	60.54	60.54	59.79	60.29	—	SO ₁	S ₀	N.	N.	N.
30	61.65	62.54	61.76	61.98	SE ₀	O ₁	—	—	—	D.
31	56.05	56.79	58.04	56.96	NO ₁	NE ₁	N ₂	Np.	Np.	Ll.
	57.54	60.54	59.35	59.04	N ₂	N ₂	NE ₁	Ll.	Ll.	Np.

JUNIO DE 1871.

1	58.18	59.29	58.92	58.80	S ₀	S ₀	SE ₁	D.	D.	D.
2	57.55	57.92	60.54	58.34	SO ₂	—	SE ₀	—	—	—
3	60.05	59.91	58.42	59.46	S ₁	—	S ₁	—	—	—
4	57.53	57.29	58.04	57.62	—	SE ₁	SE ₁	Np.	Np.	N.
5	57.05	56.79	59.51	57.78	O ₁	S ₁	N ₁	Np.	N.	N.
6	58.91	58.91	58.04	58.62	N ₁	N ₁	SE ₀	N.	Np.	—
7	58.67	57.91	59.67	58.75	SO ₁	S ₁	—	Np.	—	—
8	59.55	60.90	51.54	60.66	—	—	S ₁	—	D.	D.
9	59.11	58.79	58.41	58.77	S ₂	—	—	D.	N.	Np.
10	58.49	58.67	59.04	58.73	N ₁	—	NE ₁	Np.	N.	N.
11	58.99	61.54	62.10	60.88	SO ₁	SE ₁	SE ₀	—	Np.	Np.
12	60.23	60.90	61.66	60.93	—	S ₁	SE ₁	D.	D.	—
13	62.14	62.90	61.66	62.23	S ₁	—	S ₁	Np.	N.	D.
14	58.17	58.54	59.54	58.75	SO ₁	N ₁	N ₁	N.	N.	—
15	55.59	58.99	59.44	59.34	N ₁	NO ₀	SO ₁	Np.	N.	—
16	59.29	59.34	60.16	59.60	SO ₁	N ₁	SE ₁	D.	D.	—
17	57.61	58.05	57.54	57.73	NO ₂	—	E ₁	—	—	—
18	51.33	57.91	59.84	58.33	NE ₁	N ₁	NE ₁	Np.	D.	D.
19	59.17	59.18	60.11	59.49	N ₁	S ₁	SE ₁	D.	D.	D.
20	59.87	58.91	59.66	59.48	SO ₁	—	—	—	—	N.
21	60.39	62.03	59.37	60.60	N ₁	E ₁	S ₁	N.	N.	N.
22	62.54	62.78	60.66	61.99	SO ₁	S ₁	SE ₁	Np.	—	D.
23	57.29	57.41	60.40	58.37	S ₂	—	—	D.	N.	D.
24	59.99	59.18	58.83	59.35	SO ₁	—	—	—	N.	D.
25	58.79	63.03	63.13	61.66	NO ₁	SE ₁	NE ₁	—	—	N.
26	58.29	57.91	60.59	58.93	N ₁	N ₁	—	N.	N.	—
27	60.29	59.94	62.03	60.75	SO ₁	S ₁	SE ₁	—	—	Np.
28	61.40	62.03	61.58	61.67	SO ₂	—	—	—	—	—
29	59.91	59.54	59.28	59.58	—	—	N ₁	Np.	Np.	N.
30	58.04	58.04	58.66	58.25	N ₁	NE ₁	—	—	N.	Np.

JULIO DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	N ₁	N ₁	N ₁	N.	N.	N.
2	58.54	58.54	60.95	59.31	—	S ₁	SE ₀	—	—	D.
3	60.41	60.51	59.91	60.28	S ₂	—	SE ₁	D.	D.	N.
4	57.91	58.04	63.40	59.78	N ₁	—	—	Np.	D.	N.
5	58.79	58.16	62.52	59.82	SO ₁	NO ₁	SO ₀	N.	N.	—
6	59.10	58.98	61.27	59.78	—	S ₁	SE ₁	N.	N.	—
7	61.16	61.10	61.04	61.10	SO ₂	—	—	D.	D.	D.
8	59.71	59.54	60.41	59.89	—	—	—	—	D.	N.
9	62.85	58.04	61.87	60.92	S ₂	S ₂	N ₁	N.	N.	N.
10	61.79	61.66	62.40	61.95	N ₁	S ₁	S ₁	N.	D.	N.
11	61.35	61.47	60.11	60.98	S ₁	—	S ₀	D.	—	D.
12	57.79	57.98	55.91	57.23	SO ₁	—	S ₁	—	—	Np.
13	56.54	56.66	58.29	57.16	N ₁	N ₀	N ₁	N.	N.	—
14	58.49	58.34	57.72	58.18	—	S ₁	N ₁	—	—	N.
15	57.60	58.66	58.18	58.15	—	N ₁	N ₂	—	—	N.
16	58.41	58.98	60.90	59.43	N ₁	—	N ₁	Np.	—	Np.
17	59.41	60.98	62.17	60.85	—	—	E ₁	D.	—	D.
18	61.66	61.03	60.29	60.99	—	S ₁	S ₁	—	—	D.
19	58.94	59.04	59.16	59.05	SO ₂	—	—	—	Np.	N.
20	62.97	63.04	60.14	62.05	S ₁	S ₂	—	N.	N.	N.
21	60.29	60.60	60.16	60.35	—	S ₁	E ₁	Np.	N.	D.
22	58.24	59.22	59.03	58.83	SO ₂	—	N ₁	N.	D.	N.
23	59.05	59.26	62.52	60.28	N ₁	N ₁	N ₀	N.	D.	—
24	60.84	61.03	62.53	61.47	SO ₁	S ₁	SE ₀	Np.	—	D.
25	60.70	60.66	61.40	60.99	SO ₂	—	SE ₁	D.	D.	N.
26	60.18	60.12	60.53	60.28	N ₁	—	S ₁	—	N.	—
27	58.57	58.17	56.95	57.90	S ₁	—	NE ₁	—	Np.	—
28	56.86	54.98	59.66	57.17	NO ₁	NO ₁	N ₂	—	N.	—
29	59.16	59.20	60.64	59.67	N ₂	—	SE ₁	N.	D.	—
30	60.78	61.03	63.00	61.60	SO ₁	—	SE ₀	Np.	N.	—
31	62.10	62.03	61.40	61.84	SO ₂	S ₁	SE ₁	D.	D.	Np.
	57.41	57.16	59.28	57.95	S ₁	O ₁	N ₁	Np.	Np.	—

AGOSTO DE 1871.

1	57.79	58.06	57.54	57.80	NE ₁	S ₁	NO ₁	D.	D.	Np.
2	56.28	56.41	58.78	57.16	NO ₀	NO ₁	N ₁	N.	N.	N.
3	59.10	58.44	61.22	59.59	N ₂	N ₁	NE ₀	—	Np.	Np.
4	61.65	61.40	59.91	60.99	O ₁	S ₀	SE ₀	D.	D.	D.
5	59.41	59.54	60.16	59.70	SO ₂	—	S ₁	—	N.	N.
6	59.77	60.00	60.00	59.92	NE ₁	N ₁	SO ₁	Np.	—	N.
7	58.77	59.10	59.23	59.03	O ₁	NE ₀	NE ₀	D.	Np.	N.
8	57.98	58.02	56.80	57.60	—	S ₁	SE ₁	—	D.	—
9	57.24	55.66	56.45	56.45	N ₁	N ₁	N ₁	N.	N.	—
10	56.98	58.04	58.54	57.85	—	NO ₁	S ₁	Np.	Np.	—
11	56.91	56.16	57.22	56.76	SO ₂	O ₁	N ₁	D.	N.	—
12	55.73	56.67	58.16	56.85	SO ₀	NE ₂	NE ₁	Np.	Np.	—
13	56.67	57.39	44.98	54.35	N ₀	N ₁	N ₁	N.	N.	Np.
14	56.75	57.79	57.00	57.18	SO ₂	S ₁	S ₁	Np.	—	D.
15	60.61	61.04	61.19	60.94	S ₂	N ₂	SE ₀	D.	D.	—
16	59.91	60.16	60.78	60.28	SO ₂	S ₁	NE ₁	—	—	N.
17	59.81	59.24	59.78	59.61	—	—	SO ₁	—	N.	—
18	62.37	63.10	63.21	62.80	—	—	E ₂	—	—	—
19	58.41	60.16	62.84	60.47	SO ₁	S ₂	S ₀	Np.	D.	—
20	62.93	62.95	60.90	62.26	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	—	D.
21	60.60	61.65	62.43	61.56	—	S ₁	SE ₁	—	—	—
22	61.97	62.15	60.24	61.45	SO ₂	—	—	—	—	—
23	60.48	60.16	59.41	60.02	N ₁	—	N ₁	N.	—	N.
24	58.66	62.27	60.16	60.36	—	N ₁	—	Np.	N.	D.
25	59.98	60.01	59.85	59.95	—	SO ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
26	58.85	59.64	61.09	59.86	—	S ₂	O ₁	D.	—	N.
27	61.46	60.36	61.16	61.09	O ₁	—	E ₁	N.	—	—
28	60.93	61.16	61.90	61.33	—	—	N ₁	Np.	N.	—
29	61.78	61.34	62.15	61.76	SO ₁	—	—	—	—	Np.
30	61.99	61.21	59.91	61.04	SO ₂	SO ₁	NE ₁	—	D.	D.
31	59.86	59.58	59.97	59.89	—	SO ₀	N ₁	D.	—	N.

SEPTIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	O ₁	SE ₂	SE ₀	Np.	N.	N.
2	60 54	60 10	60 48	60 37	SO ₁	S ₁	SE ₁	—	D.	—
3	60 61	60 16	61 90	60 69	O ₂	—	S ₁	—	N.	Np.
4	62 01	61 60	61 02	61 54	SO ₂	—	SE ₀	D.	D.	Np.
5	60 43	60 68	60 78	60 63	O ₂	NE ₁	N ₁	—	Np.	Np.
6	60 03	60 06	61 75	60 61	O ₁	—	S ₀	—	N.	N.
7	60 82	60 54	60 72	60 69	SO ₂	S ₁	SE ₀	—	D.	—
8	60 54	60 60	62 21	61 12	SO ₁	—	S ₀	Np.	N.	Np.
9	62 10	61 16	58 91	60 72	—	—	S ₁	D.	D.	D.
10	57 54	57 81	61 15	58 83	SO ₂	SO ₁	E ₁	—	Np.	N.
11	61 35	62 26	63 35	62 32	SO ₁	—	S ₁	Np.	—	—
12	61 99	61 81	60 78	61 53	S ₃	S ₂	—	D.	D.	D.
13	59 79	59 79	61 71	60 43	SO ₁	SE ₁	—	—	—	—
14	58 04	57 66	57 00	57 57	—	S ₁	NO ₁	—	—	—
15	55 89	56 28	59 23	57 10	NE ₂	—	N ₁	Np.	N.	N.
16	59 36	59 88	60 36	59 87	SO ₁	—	S ₁	N.	N.	—
17	60 04	60 26	60 95	60 42	SO ₂	—	SE ₂	D.	D.	Np.
18	60 54	60 36	61 78	60 89	—	—	S ₀	—	—	D.
19	60 74	60 37	59 11	60 07	S ₂	—	S ₁	—	—	—
20	58 98	58 79	59 13	58 97	S ₂	.....	SE ₁	—	—	—
21	59 77	59 97	60 23	60 00	NE ₂	NE ₁	N ₁	—	—	—
22	58 80	60 41	62 64	60 62	N ₁	S ₁	S ₁	Np.	—	N.
23	61 91	61 43	60 23	61 19	SO ₁	S ₂	S ₂	D.	—	Np.
24	58 46	59 77	61 71	59 98	S ₂	.....	N ₁	—	—	Np.
25	61 29	61 21	61 24	61 25	O ₁	S ₂	S ₂	Np.	—	Np.
26	58 13	58 22	62 10	59 48	S ₂	S ₂	N ₁	D.	—	N.
27	61 99	61 88	61 88	61 92	S ₂	.....	S ₂	—	D.	D.
28	61 04	61 41	60 48	60 98	S ₁	S ₁	.....	D.	—	—
29	58 25	58 66	59 41	58 77	S ₂	—	NE ₁	—	—	N.
30	59.04	59.36	60.83	59.74	O ₁	—	N ₂	D.	N.	—

OCTUBRE DE 1871.

1	59.54	59.18	60.06	59.59	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	N.	N.
2	59.49	59.36	61 01	59 95	N ₁	N ₁	SE ₁	Np.	—	—
3	59 06	60 02	59 17	59 71	O ₁	S ₁	S ₁	D.	D.	Np.
4	57 36	57 68	58 61	57 88	—	S ₂	—	—	N.	—
5	59 04	58 28	61 26	59 53	SO ₂	—	SO ₀	—	—	N.
6	60 04	60 08	60 51	60 21	—	—	NE ₁	—	D.	—
7	59 78	59 22	60 23	59 73	—	—	N ₁	Np.	—	—
8	58 54	57 78	57 88	58 07	—	—	—	D.	—	—
9	57 85	58 20	61 59	59 21	N ₁	N ₁	—	N.	N.	—
10	61 69	61 02	61 17	61 29	SO ₁	SO ₁	S ₁	Np.	Np.	D.
11	59 34	60 07	60 70	60 04	S ₂	S ₂	N ₂	D.	D.	N.
12	60 26	60 47	60 66	60 46	N ₁	S ₂	SO ₁	—	N.	Np.
13	60 04	59 78	58 54	59 45	SO ₂	N ₁	N ₁	—	—	Np.
14	57 85	57 16	58 62	57 88	O ₁	S ₀	S ₀	—	—	Np.
15	58 71	58 66	59 14	58 84	SO ₁	S ₀	—	Np.	—	Np.
16	58 41	59 66	58 46	58 81	O ₁	S ₂	N ₂	D.	D.	N.
17	58 49	58 71	58 42	58 54	N ₁	S ₂	N ₁	—	N.	—
18	58 48	58 04	58 66	58 39	SO ₂	—	N ₁	—	—	—
19	59 94	59 98	59 82	59 91	N ₁	—	SO ₁	—	—	—
20	58 42	58 14	58 71	58 42	S ₁	—	S ₁	D.	Np.	—
21	58 67	59 51	60 03	59 40	—	—	N ₁	N.	N.	Np.
22	59 57	60 33	60 67	60 19	NO ₁	NO ₁	SE ₁	D.	D.	D.
23	60 77	60 67	58 87	60 10	SO ₁	NO ₁	SO ₁	—	—	—
24	56 54	56 04	58 04	56 87	SO ₂	S ₁	—	—	—	—
25	57 98	57 92	59 53	58 48	NO ₁	SO ₁	—	Np.	N.	—
26	57 92	59 50	59 90	59 11	SO ₀	S ₂	S ₁	D.	Np.	N.
27	57 13	57 04	58 06	57 41	SO ₁	—	NO ₁	—	Np.	N.
28	57 35	57 14	59 04	57 84	—	S ₁	N ₀	—	D.	—
29	57 67	57 54	58 16	57 79	NO ₁	—	N ₂	—	Np.	—
30	55 51	57 35	57 91	56 92	N ₂	O ₂	SO ₁	Np.	—	—
31	57 67	56 31	57 50	57 36	SO ₁	S ₁	N ₁	—	—	—

NOVIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	N ₁	O ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
2	47.51	56.41	57.56	53.83	—	—	—	D.	—	N.
3	57.30	57.04	58.41	57.58	—	—	—	Np.	—	Np.
4	57.85	57.79	58.62	58.07	NO ₁	S ₁	—	—	—	D.
5	57.67	56.77	58.22	57.55	S ₀	SO ₀	—	—	—	N.
6	58.91	57.79	58.84	58.51	S ₁	S ₁	—	N.	D.	—
7	58.41	57.94	59.98	58.78	SO ₁	—	—	D.	N.	—
8	59.89	58.71	58.94	59.01	—	—	SO ₁	N.	—	—
9	57.81	57.91	59.17	58.30	SO ₂	—	NE ₀	D.	—	—
10	58.57	58.63	60.19	59.13	SO ₁	—	SO ₁	Np.	—	—
11	60.41	60.82	60.47	60.57	O ₁	S ₁	—	N.	Np.	D.
12	59.67	59.84	59.00	59.50	SO ₂	—	N ₁	D.	—	Np.
13	58.51	58.51	58.29	58.44	O ₁	—	—	N.	N.	N.
14	57.42	57.67	58.53	57.87	N ₁	O ₁	—	Np.	—	—
15	57.42	57.79	59.05	58.09	O ₁	—	N ₀	D.	—	—
16	58.55	57.87	58.99	58.47	SO ₂	S ₁	N ₁	—	Np.	—
17	57.75	57.72	57.91	57.79	NO ₁	—	—	—	N.	—
18	57.40	57.38	57.38	57.37	N ₁	—	—	Np.	—	—
19	57.39	56.88	56.30	56.84	O ₁	O ₁	N ₂	—	—	—
20	56.14	56.02	58.70	56.95	SO ₁	SO ₁	N ₁	—	—	—
21	57.55	57.30	58.56	57.80	—	S ₂	—	N.	—	—
22	57.92	57.79	59.62	58.44	NO ₁	N ₀	—	—	—	Np.
23	59.35	59.29	59.17	59.27	—	S ₁	—	D.	D.	—
24	59.47	57.41	57.67	58.18	NO ₂	—	N ₀	—	Np.	D.
25	56.80	56.41	58.67	57.29	—	—	N ₁	—	D.	D.
26	58.46	58.44	60.77	59.22	NO ₁	N ₁	—	—	Np.	Np.
27	60.23	60.39	59.92	60.18	NO ₁	N ₁	—	—	D.	N.
28	58.10	57.12	57.39	57.54	S ₁	N ₁	—	—	D.	D.
29	56.97	57.22	58.42	57.54	—	—	O ₁	—	Np.	D.
30	58.55	57.67	58.55	58.26	NO ₁	S ₀	—	—	D.	N.
31	58.55	57.79	59.17	58.50	—	—	N ₀	N.	—	N.

DICIEMBRE DE 1871.

1	58.55	58.48	59.67	58.90	NO ₁	S ₁	SE ₀	Np.	N.	N.
2	58.55	57.39	58.79	58.24	S ₂	—	—	D.	—	—
3	58.00	57.26	58.93	58.08	O ₁	—	—	Np.	N.	—
4	58.50	58.10	58.64	58.41	—	—	NO ₁	—	—	—
5	58.50	57.60	59.07	58.42	NO ₁	—	NO ₁	—	—	—
6	57.40	57.53	57.60	57.51	O ₁	—	NO ₁	—	—	—
7	58.05	57.67	58.95	58.22	SO ₁	—	S ₀	D.	—	—
8	58.50	58.41	58.67	58.54	—	—	—	—	—	—
9	57.75	57.67	57.67	57.70	—	—	—	—	—	—
10	57.64	57.79	58.67	58.03	—	—	—	—	—	—
11	58.60	58.52	58.33	58.48	—	—	—	Np.	—	—
12	58.38	58.41	59.48	58.74	—	—	NO ₀	D.	D.	Np.
13	58.76	58.64	59.17	58.86	—	—	SO ₀	D.	—	D.
14	59.35	58.67	59.79	59.27	—	S ₁	SO ₀	—	N.	N.
15	57.55	57.67	59.18	58.13	—	—	S ₀	Np.	N.	—
16	58.75	58.67	60.79	59.40	O ₁	—	N.	—	N.	—
17	60.30	59.40	59.79	59.83	NO ₁	—	—	—	—	—
18	59.30	58.55	58.82	58.73	NO ₁	—	—	—	—	—
19	58.23	58.36	59.47	58.69	—	—	NO ₁	N.	N.	Np.
20	59.64	59.37	60.72	59.91	NO ₂	—	SE ₀	D.	D.	D.
21	60.37	60.07	60.35	60.26	—	—	S ₁	—	—	D.
22	59.30	58.67	58.52	58.83	S ₁	—	N ₁	—	Np.	N.
23	57.83	57.67	58.56	57.75	N ₁	NO ₀	—	—	N.	N.
24	57.92	57.55	58.55	58.01	NO ₁	S ₁	—	—	N.	N.
25	57.99	57.67	57.67	57.78	NO ₂	—	—	—	D.	D.
26	57.76	57.18	57.54	57.49	NO ₁	—	—	—	Np.	N.
27	57.30	57.30	57.56	57.39	O ₁	—	—	—	N.	N.
28	57.24	56.78	57.46	57.16	NO ₁	—	—	—	Np.	—
29	57.19	57.32	57.94	57.48	—	—	—	Np.	—	—
30	57.62	57.17	58.23	57.67	NO ₂	—	—	D.	—	N.
31	57.41	56.61	58.55	57.32	—	—	S ₀	—	—	—

ENERO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	SO ₁	S ₁	S ₁	D.	N.	N.
2	57.31	57.57	58.75	57.89	SO ₂	—	N ₁	Np.	—	Np.
3	58.65	57.84	58.55	58.35	—	—	N ₂	D.	—	N.
4	56.57	55.68	55.82	56.02	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	—	N.
5	55.76	56.82	58.49	57.02	C.	S ₂	N ₂	D.	—	N.
6	58.17	57.45	57.28	57.63	SO ₂	S ₁	SO ₁	—	—	—
7	56.10	55.61	58.17	56.63	SO ₁	—	S ₁	—	—	Np.
8	57.50	57.35	57.30	57.38	SO ₁	—	S ₁	—	—	N.
9	56.55	56.14	56.79	56.49	SO ₂	—	NE ₁	—	—	N.
10	56.28	55.61	57.29	56.39	O ₁	O ₁	—	Np.	N.	N.
11	56.33	56.40	57.55	56.76	N ₁	S ₁	S ₁	Np.	D.	N.
12	56.31	56.70	56.88	56.68	SO ₂	—	N ₁	Np.	D.	N.
13	56.69	56.15	57.50	56.78	N ₁	N ₁	S ₁	—	—	—
14	57.20	56.47	57.69	57.12	SO ₁	S ₂	S ₂	D.	D.	—
15	56.44	56.05	56.60	56.36	SO ₂	S ₁	S ₂	D.	Np.	—
16	56.42	56.11	57.69	51.74	O ₁	—	N ₁	N.	N.	—
17	57.18	56.55	57.07	57.13	N ₂	N ₂	NE ₂	D.	D.	—
18	57.42	57.07	57.55	57.35	SO ₂	S ₁	S ₂	D.	N.	—
19	56.42	56.64	56.88	56.65	—	—	N ₁	—	—	—
20	55.94	55.55	57.46	56.32	N ₁	N ₂	N ₂	Np.	N.	—
21	56.90	57.02	57.30	57.07	SO ₁	O ₂	O ₂	—	—	—
22	56.33	56.30	58.57	57.07	—	S ₁	N ₂	—	—	—
23	58.28	58.47	59.56	58.77	O ₂	S ₂	N ₁	—	—	—
24	58.70	57.55	57.55	57.93	SO ₁	S ₁	SO ₁	D.	Np.	—
25	57.55	57.49	58.42	57.82	O ₁	O ₁	SO ₁	N.	—	—
26	57.40	57.55	58.07	57.67	SO ₂	S ₁	SO ₂	—	—	—
27	57.59	57.05	57.56	57.40	—	—	S ₁	D.	N.	—
28	56.83	56.47	59.55	57.62	—	—	—	D.	Np.	—
29	59.34	59.37	60.45	59.72	S ₂	S ₂	SO ₂	—	D.	—
30	60.39	59.94	61.00	60.44	SO ₂	—	S ₁	—	—	Np.
31	59.85	59.37	58.55	59.26	—	S ₁	S ₂	—	Np.	N.
31	57.20	56.67	57.67	57.18	O ₁	—	—	—	D.	—

FEBRERO DE 1872.

1	57.04	56.55	58.36	57.38	S ₁	S ₁	O ₁	Np.	N.	N.
2	57.34	57.57	58.67	57.86	—	—	—	Np.	—	—
3	56.80	56.05	56.60	56.48	SO ₁	—	S ₁	Np.	—	—
4	56.30	56.55	57.82	56.89	—	—	—	D.	—	Np.
5	56.86	56.56	57.85	57.09	S ₂	—	—	—	D.	N.
6	57.39	57.01	57.53	57.31	O ₂	—	S ₂	—	N.	—
7	56.44	55.60	56.05	56.03	SO ₂	—	—	—	N.	—
8	55.42	54.79	58.42	56.21	SO ₁	—	SE ₂	—	D.	Np.
9	58.42	57.55	58.10	58.02	SO ₂	—	—	—	—	Np.
10	56.92	56.57	56.55	56.68	—	—	S ₁	—	—	Np.
11	56.42	56.42	56.21	56.35	SO ₁	SO ₂	SO ₂	Np.	—	N.
12	55.44	55.40	55.99	55.61	NO ₁	—	NO ₂	—	—	N.
13	55.45	54.73	56.63	55.60	SO ₁	S ₁	S ₁	—	D.	—
14	55.20	56.44	58.31	56.65	—	—	S ₂	—	N.	—
15	57.50	57.02	57.92	57.48	O ₁	—	N ₁	—	—	—
16	57.28	56.55	57.79	57.21	C.	—	S ₂	N.	—	—
17	57.86	57.12	57.67	57.58	SO ₂	—	—	—	—	—
18	57.13	56.57	57.87	57.19	S ₁	—	—	—	—	—
19	57.45	57.41	57.77	57.54	SO ₂	—	—	Np.	—	—
20	57.59	57.57	58.65	57.94	O ₂	—	—	D.	—	Np.
21	57.44	57.56	59.14	58.05	SO ₂	—	E ₂	—	—	Np.
22	58.35	57.71	58.82	58.29	O ₁	S ₂	S ₂	Np.	Np.	Np.
23	58.34	58.08	58.78	58.40	SO ₂	—	—	D.	—	Np.
24	59.22	59.32	58.62	59.09	O ₂	S ₁	—	Np.	—	Np.
25	58.30	58.57	58.05	58.31	S ₂	—	—	D.	D.	—
26	57.29	56.67	57.79	57.25	SO ₂	—	S ₁	—	—	—
27	57.33	57.17	57.32	57.27	NO ₁	—	NE ₂	—	N.	—
28	56.50	56.27	56.85	56.54	SO ₂	—	S ₂	—	—	—
29	55.87	55.26	56.94	56.02	—	—	N ₁	—	—	—

MARZO DE 1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	N ₁	S ₁	S ₀	Np.	N.	N.
2	56.45	55.92	55.94	56.10	—	—	S ₁	—	—	—
3	56.30	56.67	57.69	56.89	—	—	S ₁	—	—	—
4	56.55	56.79	57.00	56.78	SO ₂	—	N ₀	D.	D.	—
5	56.52	56.29	58.91	57.24	SO ₁	—	N ₀	—	—	—
6	59.13	58.57	59.93	59.21	O ₁	—	N ₁	—	—	—
7	58.35	58.00	58.94	58.43	NO ₁	—	N ₁	—	N.	—
8	58.55	57.79	57.80	58.05	NE ₁	N ₀	N ₂	N.	D.	—
9	56.37	56.20	58.29	56.95	NO ₁	S ₂	N ₁	D.	N.	—
10	57.32	56.85	58.66	57.61	SO ₂	S ₁	N ₂	—	D.	—
11	58.34	58.46	58.14	58.31	N ₁	—	N ₁	—	Np.	—
12	57.45	57.17	58.77	57.80	—	N ₁	—	—	—	Np.
13	57.48	57.54	57.88	57.63	—	S ₀	N ₀	—	D.	—
14	57.42	57.46	58.67	57.85	SO ₂	—	SO ₀	—	—	N.
15	57.42	57.67	59.07	58.05	—	S ₁	—	—	—	Np.
16	57.75	57.70	59.04	58.16	—	—	SE ₀	—	—	N.
17	57.22	56.11	56.11	56.48	—	—	N ₁	—	—	D.
18	56.42	56.18	57.85	56.82	N ₁	N ₀	N ₀	—	—	—
19	57.42	56.79	58.94	57.72	SO ₂	—	N ₁	Np.	Np.	—
20	58.26	58.04	57.55	57.95	N ₁	S ₁	—	D.	D.	Np.
21	56.74	56.24	56.29	56.42	—	N ₁	N ₂	D.	—	D.
22	55.72	55.73	57.11	56.19	N ₂	N ₂	SE ₀	—	—	D.
23	56.31	56.27	57.26	56.61	N ₁	SE ₀	NE ₀	—	Np.	—
24	56.35	55.64	55.98	55.99	SO ₂	S ₂	S ₀	—	—	—
25	55.57	55.91	56.75	56.08	NO ₁	NO ₀	N ₁	N.	N.	Np.
26	56.22	56.51	57.89	56.87	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	—	N.
27	55.67	57.39	57.91	57.32	—	—	S ₀	—	—	—
28	57.32	57.38	59.54	58.08	—	—	SE ₀	—	D.	—
29	58.64	58.48	57.57	58.23	—	—	—	—	—	D.
30	56.90	56.70	58.04	57.21	—	S ₂	N ₁	—	N.	N.
31	57.52	57.35	57.73	57.53	N ₀	NO ₁	N ₀	Np.	—	—
	55.94	56.66	57.91	57.17	N ₁	N ₂	S ₀	D.	D.	—

ABRIL DE 1872.

1	57.24	55.48	57.79	57.17	O ₂	S ₀	SE ₀	D.	N.	Np.
2	57.36	57.69	58.92	57.39	O ₁	—	—	Np.	D.	D.
3	58.09	58.48	58.82	58.46	SO ₂	—	—	D.	—	N.
4	58.35	58.29	59.29	58.64	—	—	SE ₁	—	—	—
5	57.95	57.89	58.24	58.03	—	—	SE ₀	—	N.	—
6	57.56	57.79	58.54	57.96	SO ₁	—	SO ₀	—	—	—
7	58.55	58.78	59.15	58.83	NO ₁	—	SE ₀	Np.	—	—
8	58.11	58.04	58.49	58.21	SO ₁	—	S ₀	D.	—	—
9	57.77	57.91	59.31	58.33	SO ₂	—	S ₁	Np.	D.	D.
10	58.67	58.84	58.67	58.73	—	—	SE ₀	D.	—	Np.
11	57.55	57.54	58.66	57.92	—	—	SE ₁	—	—	N.
12	58.67	58.03	59.94	58.88	SO ₁	—	SE ₀	Np.	—	—
13	59.44	59.71	59.31	59.5	O ₂	—	S ₀	D.	—	N.
14	57.84	57.70	59.04	58.19	SO ₂	S ₀	SE ₀	—	—	D.
15	58.36	57.91	59.66	58.64	S ₁	S ₁	—	—	—	N.
16	59.35	58.65	59.24	59.08	SO ₂	—	NE ₀	—	—	D.
17	58.51	57.94	60.45	58.97	NO ₁	—	N ₁	Np.	N.	N.
18	59.77	59.67	60.21	59.88	NO ₀	S ₀	SE ₀	N.	D.	—
19	59.64	59.04	60.53	59.74	SO ₂	S ₁	—	D.	—	Np.
20	58.61	58.10	58.04	58.26	—	—	S ₀	—	Np.	N.
21	57.79	58.04	58.06	57.96	NO ₁	SO ₀	N ₁	N.	N.	—
22	57.58	57.68	59.24	58.17	N ₁	S ₁	S ₀	Np.	N.	—
23	59.17	59.84	59.70	59.24	SO ₀	—	—	N.	—	D.
24	58.71	58.05	58.60	58.79	SO ₂	—	N ₁	D.	—	N.
25	58.29	58.16	58.79	58.41	N ₁	N ₀	—	D.	—	—
26	57.84	57.55	59.48	58.29	NO ₁	S ₁	S ₁	D.	—	—
27	58.91	58.16	59.15	58.73	S ₂	—	SE ₀	—	N.	D.
28	58.26	58.06	60.08	58.78	SO ₂	S ₀	SE ₁	—	—	N.
29	58.82	58.66	60.08	59.19	—	S ₁	—	—	—	—
30	59.01	58.95	59.61	59.19	—	S ₀	S ₀	Np.	—	—

MAYO DE 1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	58.91	58.54	59.72	59.06	SO ₁	S ₀	SE ₀	Np.	N.	Np.
2	59.26	59.10	59.28	59.21	SO ₂	—	SE ₁	D.	D.	Np.
3	57.91	58.05	59.66	58.54	—	S ₁	S ₁	—	N.	D.
4	59.41	59.22	60.50	59.71	S ₁	—	SE ₀	Np.	—	D.
5	57.94	58.09	60.18	58.74	SO ₂	S ₀	S ₀	D.	—	N.
6	59.67	59.33	60.18	59.73	SO ₁	S ₀	E ₀	Np.	—	N.
7	60.07	60.10	62.02	60.73.	E ₁	S ₀	SE ₀	N.	—	—
8	61.33	60.78	62.19	61.43	SO ₁	S ₁	SE ₀	D.	D.	D.
9	60.70	61.67	60.78	61.05	SO ₂	N ₁	S ₁	Np.	Np.	Np.
10	60.45	60.95	60.70	60.70	—	S ₁	SE ₀	—	D.	N.
11	60.41	60.42	60.22	60.35	—	S ₀	SE ₁	—	D.	N.
12	59.71	58.98	59.55	59.41	SO ₁	S ₁	S ₀	Np.	—	—
13	58.76	58.76	58.38	58.65	SO ₂	—	SE ₁	D.	N.	—
14	57.51	58.16	59.61	58.43	SO ₁	SE ₀	S ₁	Np.	Np.	Np.
15	58.06	57.61	60.06	58.58	SO ₂	S ₂	N ₀ E ₀	D.	D.	N.
16	58.15	59.11	61.06	59.44	—	S ₀	S ₀	Np.	N.	N.
17	60.40	60.30	59.16	59.95	S ₁	—	—	D.	Np.	—
18	57.79	57.39	59.59	58.26	SO ₂	S ₁	—	Np.	N.	—
19	58.99	59.03	61.15	59.72	—	—	S ₁	—	—	—
20	61.02	61.17	60.69	60.96	S ₁	—	SE ₀	—	—	—
21	58.94	58.62	60.62	59.19	S ₂	—	SE ₁	D.	—	N.
22	59.94	59.99	60.06	60.00	SE ₁	S ₀	SE ₀	N.	—	—
23	59.77	59.71	60.14	59.87	SO ₂	—	SE ₁	D.	—	—
24	58.88	58.36	58.63	58.62	SE ₁	SE ₁	—	—	D.	—
25	58.75	58.47	59.17	58.80	N ₁	N ₂	NE ₁	—	N.	—
26	58.88	58.60	59.07	58.85	N ₂	N ₁	N ₂	Np.	—	Np.
27	58.72	59.05	59.09	58.95	—	—	SE ₂	D.	D.	D.
28	57.60	58.04	58.17	57.94	SO ₂	S ₁	SE ₀	—	D.	N.
29	57.91	58.18	60.26	58.78	SO ₀	—	SO ₁	N.	—	—
30	60.14	60.16	60.26	60.19	SO ₁	—	SE ₁	—	N.	—
31	59.94	60.15	59.67	59.92	SO ₂	—	S ₁	Np.	—	Np.

JUNIO DE 1872.

1	58.69	58.16	59.12	58.66	SO ₂	S ₁	N ₂	D.	D.	N.
2	58.71	58.55	59.66	58.97	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
3	59.41	59.66	58.67	59.25	—	SE ₁	S ₀	Np.	N.	N.
4	57.84	57.93	59.39	58.39	SO ₂	S ₀	S ₂	D.	—	N.
5	59.53	59.37	60.51	59.80	S ₁	S ₁	SE ₂	Np.	D.	N.
6	59.93	59.87	60.31	60.04	N ₂	S ₀	SE ₀	D.	N.	N.
7	59.64	59.28	60.61	59.84	N ₁	N ₁	N ₁	N.	—	—
8	59.99	60.25	61.12	60.45	—	S ₀	N ^o	Np.	—	—
9	60.88	60.72	61.91	61.17	SO ₂	S ₁	SE ₀	D.	D.	N.
10	60.67	60.77	60.22	60.55	—	SE ₁	—	—	Np.	N.
11	59.68	60.30	60.63	60.29	SO ₁	S ₀	S ₁	—	—	—
12	59.73	59.77	59.49	59.66	SO ₂	S ₁	S ₁	—	—	—
13	57.94	58.02	58.38	58.11	—	—	SE ₁	—	—	—
14	57.93	58.04	60.34	58.77	NE ₀	—	NE ₁	Np.	—	—
15	59.43	59.28	60.19	59.63	SO ₂	—	SE ₀	D.	D.	D.
16	60.01	60.25	60.99	60.42	O ₂	SE ₁	—	—	Np.	Np.
17	59.28	59.14	59.32	59.25	SO ₂	S ₁	SE ₁	—	—	Np.
18	57.73	58.11	57.91	57.92	—	—	N ₁	Np.	Np.	N.
19	56.21	55.79	58.60	56.87	N ₁	N ₁	SE ₁	—	—	Np.
20	57.79	58.96	58.39	58.58	SO ₂	SE ₁	S ₂	D.	D.	N.
21	57.62	59.16	60.61	59.13	S ₂	S ₁	S ₀	—	Np.	—
22	59.88	59.63	61.52	60.34	SO ₂	SE ₁	SE ₁	—	—	—
23	60.48	60.65	62.27	61.13	—	—	SE ₀	—	—	—
24	60.79	60.63	59.28	60.23	—	—	S ₀	—	—	—
25	57.91	58.28	59.94	58.71	O ₁	CO ₀	N ₁	—	—	N.
26	59.91	59.79	61.21	60.30	N ₁	—	SE ₁	Np.	—	Np.
27	61.27	62.25	62.90	62.14	NO ₁	N ^o	S ₁	D.	D.	D.
28	61.71	61.33	61.40	61.48	SO ₂	—	SE ₀	Np.	—	Np.
29	59.65	60.14	61.41	60.40	S ₁	—	N ₂	—	—	N.
30	61.30	62.27	61.95	62.01	N ₁	SE ₀	SE ₁	N.	N.	D.

JULIO DE 1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	S ₁	SE ₁	SE ₁	D.	N.	D.
2	61.00	61.27	62.38	61.55	SO ₂	—	S ₁	—	D.	—
3	60.63	61.62	61.70	61.32	—	—	E ₀	—	—	—
4	62.01	62.33	62.77	62.37	—	S ₁	SE ₀	—	—	—
5	61.90	61.78	61.38	61.69	—	—	SE ₀	—	—	—
6	59.81	60.03	60.53	60.12	SO ₁	S ₀	SE ₁	—	—	Np.
7	59.55	59.89	60.53	59.99	—	SE ₀	SE ₂	—	Np.	N.
8	60.07	59.78	61.63	60.49	SO ₂	S ₁	SE ₁	—	D.	N.
9	60.82	60.77	61.14	60.91	SO ₁	—	—	Np.	Np.	N.
10	60.81	61.20	62.71	61.57	SO ₂	—	S ₀	D.	D.	D.
11	60.90	61.25	59.37	60.51	—	—	S ₁	—	—	—
12	57.76	58.07	58.83	58.22	—	S ₀	SE ₁	—	—	—
13	58.79	59.22	59.97	59.33	NE ₀	S ₀	—	—	N.	Np.
14	60.19	60.36	61.75	60.77	SO ₁	—	SE ₀	Np.	D.	D.
15	60.00	59.72	59.06	59.59	SO ₂	—	—	D.	D.	Np.
16	58.92	59.16	60.54	59.54	SO ₁	S ₀	SE ₁	—	N.	N.
17	58.92	59.17	58.03	58.71	SO ₃	—	SE ₁	—	Np.	N.
18	56.41	56.53	58.40	57.11	SO ₁	N ₁	N ₂	—	N.	N.
19	58.16	58.23	60.77	59.05	N ₂	N ₂	NE ₁	Np.	—	—
20	59.79	59.48	59.33	59.53	N ₀	N ₀	NE ₂	D.	Np.	Np.
21	58.45	58.61	61.31	59.46	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	—	—
22	61.88	62.21	59.66	61.25	N ₁	N ₁	N ₂	D.	D.	D.
23	59.27	59.56	60.18	59.67	SO ₂	S ₂	SE ₀	Np.	Np.	N.
24	60.28	60.52	61.53	60.78	N ₁	N ₀	SE ₁	Np.	N.	D.
25	58.76	59.68	61.43	59.96	SO ₂	N ₁	S ₀	D.	D.	Np.
26	60.34	61.27	60.69	60.57	—	S ₁	S ₁	—	—	N.
27	60.17	60.09	59.66	59.97	—	—	SE ₁	Np.	N.	D.
28	57.51	57.34	57.49	57.45	—	—	NE ₁	D.	D.	N.
29	57.45	57.06	59.40	57.97	N ₂	N ₁	N ₁	Np.	N.	—
30	59.11	59.28	60.32	59.37	N ₁	N ₀	SE ₀	—	—	—
31	59.12	59.39	60.33	59.61	—	—	SE ₁	—	—	—
31	58.18	59.77	60.11	59.55	—	S ₀	—	D.	Np.	Np.

AGOSTO DE 1872.

1	59.61	59.67	60.19	59.82	N ₂	SO ₁	SE ₁	D.	D.	D.
2	59.81	60.16	62.26	60.74	SO ₂	S ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
3	61.95	62.10	60.53	61.53	—	—	S ₀	D.	D.	D.
4	58.39	58.84	61.37	59.53	—	S ₀	N ₁	—	—	N.
5	60.96	61.23	62.15	61.45	N ₀	S ₀	E ₀	Np.	N.	N.
6	60.54	61.15	61.17	60.95	O ₁	—	SE ₀	D.	D.	D.
7	60.70	60.98	60.84	60.84	SO ₂	—	S ₁	Np.	—	—
8	59.11	60.65	60.78	60.18	—	S ₂	—	D.	—	N.
9	60.50	60.21	60.75	60.48	O ₁	—	SE ₀	Np.	N.	—
10	60.74	61.21	61.70	61.22	SO ₂	—	S ₁	D.	D.	D.
11	60.05	60.29	59.80	60.05	—	S ₁	S ₁	—	—	—
12	57.73	57.83	55.78	57.10	S ₂	—	—	—	—	—
13	55.55	56.43	57.66	56.55	N ₀	N ₁	N ₁	—	—	Np.
14	57.35	58.16	58.63	58.05	N ₁	N ₀	—	—	—	—
15	58.15	57.80	56.87	57.61	N ₂	N ₀	N ₁	Np.	D.	N.
16	56.13	56.78	58.21	57.04	N ₂	N ₂	N ₂	D.	—	Np.
17	57.87	58.43	61.12	59.14	N ₂	N ₂	N ₀	Np.	N.	N.
18	59.91	60.03	60.66	60.29	O ₂	S ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
19	58.80	58.92	58.49	58.73	N ₂	—	NE ₁	—	—	N.
20	57.07	56.81	59.07	57.65	N ₁	N ₀	N ₂	Np.	N.	N.
21	58.89	59.39	62.02	60.10	—	N ₁	N ₀	Np.	—	N.
22	61.78	61.52	59.78	61.03	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	D.	Np.
23	57.79	57.92	59.91	58.24	—	S ₂	SE ₀	—	—	D.
24	58.29	58.41	59.63	58.78	—	S ₂	N ₁	—	—	D.
25	58.91	59.31	59.97	59.40	—	S ₂	N ₁	Np.	N.	G.
26	59.05	59.60	60.68	59.94	O ₁	S ₁	N ₀	D.	D.	D.
27	59.23	58.95	59.65	59.28	SO ₂	—	SE ₀	—	—	D.
28	59.25	59.49	61.77	60.17	SO ₁	—	S ₂	—	—	N.
29	61.02	60.92	61.27	61.07	O ₁	S ₁	SE ₁	N.	—	—
30	60.31	60.50	61.32	60.72	N ₁	S ₁	—	Np.	—	—
31	61.02	60.38	59.79	60.40	SO ₁	S ₀	—	Np.	N.	Np.

SEPTIEMBRE DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	m.m.	m.m.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+						
2	58.85	59.16	61.54	59.85	SO ₂	S ₁	S ₀	D.	N.	N.
3	61.90	61.70	61.90	61.83	SO ₁	S ₀	—	—	D.	D.
4	61.40	61.02	61.02	61.15	SO ₂	S ₁	SE ₀	—	—	Np.
5	59.69	59.55	60.16	59.80	O ₁	—	S ₁	—	Np.	N.
6	59.53	59.66	59.76	59.65	SO ₁	—	SE ₀	Np.	N.	—
7	59.53	59.83	61.71	60.36	—	—	S ₀	—	—	—
8	59.97	59.53	59.90	59.80	SO ₂	—	SE ₀	D.	D.	—
9	58.22	58.06	58.34	58.21	S ₁	—	S ₀	—	Np.	—
10	56.79	56.16	58.26	57.07	O ₀	N ₁	N ₀	—	N.	Np.
11	57.92	58.51	60.65	59.03	N ₂	N ₀	N ₀	Np.	N.	N.
12	59.91	59.53	61.27	60.24	O ₂	S ₁	—	D.	D.	—
13	60.84	60.19	59.66	60.23	N ₀	—	O ₁	—	N.	—
14	59.40	60.16	61.20	60.25	N ₁	—	N ₁	Np.	N.	—
15	59.98	60.21	61.21	60.47	—	N ₀	SE ₀	D.	—	—
16	60.96	60.65	61.27	60.96	SO ₁	—	N ₁	—	—	—
17	59.87	59.66	60.77	60.10	SO ₂	S ₁	NO ₁	—	—	—
18	61.09	60.96	60.96	61.00	SO ₁	—	SE ₁	—	—	—
19	58.91	59.16	60.34	59.47	SO ₂	—	N ₁	—	D.	—
20	59.47	60.36	60.66	60.16	NO ₁	NO ₁	N ₀	—	N.	—
21	58.92	58.05	58.72	58.56	O ₁	S ₁	N ₁	—	—	—
22	57.97	58.03	58.22	58.07	N ₁	N ₀	—	N.	—	Np.
23	58.25	58.16	58.43	58.27	—	N ₁	—	—	—	N.
24	58.16	57.85	58.66	58.22	NO ₁	S ₂	N ₂	Np.	—	N.
25	58.58	61.21	61.47	60.40	N ₂	N ₂	SE ₁	N.	D.	D.
26	59.17	59.72	60.15	59.68	SO ₂	S ₁	SE ₀	D.	Np.	N.
27	60.17	60.03	60.65	60.28	O ₂	—	S ₁	Np.	—	—
28	60.78	61.09	61.09	60.99	N ₁	—	SO ₂	N.	N.	D.
29	60.34	60.03	59.21	59.86	SO ₂	SO ₁	SE ₀	D.	D.	N.
30	56.97	56.63	59.28	57.63	—	S ₁	N ₁	—	—	—
31	58.08	58.16	58.22	58.14	N ₁	N ₀	SE ₀	N.	—	—

OCTUBRE DE 1872.

1	57.41	57.04	57.66	58.04	NO ₁	NE ₁	N ₁	D.	N.	N.
2	59.17	59.14	59.22	59.18	—	S ₁	SO ₁	Np.	—	—
3	58.91	58.16	59.18	58.75	SO ₁	—	N ₁	N.	—	—
4	58.41	58.04	59.28	58.58	O ₁	NO ₁	NE ₁	—	—	—
5	58.85	59.06	58.16	58.69	N ₁	N ₁	SE ₁	—	—	—
6	57.79	58.16	61.15	59.03	SO ₁	S ₁	SO ₁	Np.	—	—
7	59.98	59.16	57.56	58.90	SO ₂	—	S ₂	D.	D.	D.
8	57.11	57.60	59.16	57.96	O ₁	S ₀	N ₃	—	Np.	N.
9	59.79	60.10	60.23	60.04	NO ₂	N ₀	SE ₀	—	—	Np.
10	59.55	59.04	57.05	58.55	O ₁	O ₁	S ₀	Np.	N.	N.
11	56.92	57.55	57.66	57.38	NO ₁	N ₀	NO ₁	—	—	—
12	57.29	56.66	58.00	57.52	SO ₁	S ₁	N ₁	—	—	—
13	58.17	57.60	60.66	58.81	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	—	—
14	59.30	57.60	59.80	59.57	O ₁	N ₁	O ₀	Np.	Np.	Np.
15	62.78	57.98	57.06	59.27	SO ₂	S ₁	N ₁	D.	D.	N.
16	57.17	56.91	59.04	57.71	NE ₁	N ₁	N ₀	N.	N.	—
17	57.68	57.10	58.43	57.74	O ₁	S ₁	N ₁	D.	D.	—
18	57.61	57.04	58.35	57.67	SO ₁	N ₀	N ₂	—	—	—
19	57.61	57.67	57.98	57.75	NO ₁	O ₁	N ₁	Np.	—	—
20	58.42	55.82	56.98	56.41	O ₁	S ₁	—	D.	—	—
21	56.42	56.35	57.91	56.89	—	C ₀	—	N.	—	—
22	57.61	56.91	58.41	57.64	—	SO ₁	O ₁	—	—	—
23	57.99	57.79	57.98	57.92	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	—	—
24	57.61	57.41	58.79	57.94	N ₁	N ₀	O ₀	N.	—	—
25	58.11	57.79	59.55	58.42	O ₁	O ₁	O ₁	D.	—	—
26	59.05	58.41	58.91	58.79	O ₀	S ₁	N ₀	N.	—	—
27	57.55	57.48	56.98	57.34	SO ₁	—	N ₁	Np.	—	—
28	56.05	55.98	57.98	56.67	O ₁	N ₁	—	N.	—	—
29	57.55	57.35	58.67	57.86	N ₀	N ₀	O ₁	Np.	—	—
30	58.30	57.67	58.67	58.14	O ₁	S ₁	NE ₁	—	D.	—
31	58.49	58.73	59.23	58.82	SO ₂	SO ₁	O ₀	D.	—	—

NOVIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.						
1	700+	700+	700+	700+	SO ₂	S ₁	S ₀	Np.	N.	Np.
2	58.55	58.41	58.92	58.63	SO ₁	—	O ₀	D.	—	N.
3	59.61	58.79	59.85	59.88	SO ₂	SO ₁	—	D.	D.	N.
4	59.17	58.85	59.79	59.27	—	S ₁	S ₁	Np.	N.	—
5	58.61	58.85	58.41	58.62	—	—	N ₁	—	—	—
6	57.17	57.41	58.79	57.79	—	O ₁	—	D.	—	—
7	58.11	58.30	58.23	58.21	—	S ₂	—	—	Np.	Np.
8	57.55	57.91	58.67	58.04	SO ₁	S ₁	NE ₀	Np.	N.	—
9	58.61	58.35	57.67	58.21	O ₁	S ₂	O ₁	D.	Np.	—
10	57.29	57.94	58.29	57.84	SO ₂	S ₁	N ₁	—	—	—
11	58.55	59.48	59.17	59.07	—	—	—	Np.	N.	N.
12	58.67	58.54	59.30	58.84	O ₁	O ₁	S ₀	D.	D.	Np.
13	58.67	58.04	57.73	58.15	—	S ₁	NO ₁	Np.	—	N.
14	58.67	57.91	58.24	58.27	SO ₂	—	O ₀	D.	Np.	Np.
15	57.17	56.85	58.29	57.41	SO ₁	O ₁	N ₁	—	N.	N.
16	58.55	59.85	60.29	59.40	SO ₂	S ₁	N ₀	—	D.	—
17	59.92	60.48	60.53	60.31	NO ₁	S ₀	O ₁	—	—	Np.
18	59.67	59.91	59.55	59.71	SO ₂	SO ₁	SO ₀	—	—	D.
19	59.17	59.41	59.61	59.40	SO ₁	S ₁	C ₀	—	—	Np.
20	59.17	58.80	59.99	59.32	SO ₂	—	—	—	—	D.
21	59.17	58.29	58.79	58.75	—	SO ₁	NO ₀	—	Np.	N.
22	57.73	57.91	58.79	58.14	SO ₁	S ₁	—	—	N.	—
23	58.71	58.73	59.67	59.04	S ₀	S ₀	O ₁	N.	—	—
24	58.99	58.65	57.79	58.48	O ₁	SO ₁	—	—	—	—
25	56.55	56.91	56.34	56.57	—	S ₀	NO ₁	D.	—	—
26	56.42	56.90	57.73	57.02	NO ₁	NO ₁	NO ₀	Np.	—	—
27	57.55	57.67	59.42	58.21	SO ₁	S ₁	C ₀	D.	D.	D.
28	59.05	58.91	59.67	59.21	—	—	NO ₁	—	—	N.
29	58.55	57.91	58.23	58.23	SO ₂	—	NE ₁	—	N.	—
30	57.86	56.67	57.30	57.11	NE ₁	SO ₁	NO ₁	—	Np.	—

DICIEMBRE DE 1871.

1	56.87	56.98	57.73	57.63	SO ₁	S ₁	N ₁	D.	D.	N.
2	57.06	57.98	58.16	57.83	O ₁	O ₀	NE ₁	Np.	N.	—
3	57.55	57.91	57.36	57.61	—	SO ₁	O ₀	D.	D.	Np.
4	56.17	56.10	56.49	56.25	SO ₁	—	—	—	—	—
5	56.36	56.41	56.42	56.40	O ₁	—	SO ₁	—	—	D.
6	56.11	56.54	55.89	56.18	SO ₁	—	O ₁	—	—	N.
7	56.18	56.54	57.55	56.76	SO ₂	—	NO ₁	Np.	N.	—
8	56.96	56.56	56.79	56.77	—	SO ₂	N ₁	—	—	—
9	56.17	56.48	57.79	56.81	—	O ₁	S ₁	—	—	—
10	57.23	57.00	55.93	56.76	—	—	N ₁	D.	—	—
11	55.56	55.45	55.62	55.54	O ₁	S ₁	NE ₁	Np.	—	—
12	55.73	55.55	57.51	56.26	O ₂	NO ₁	SO ₁	D.	—	—
13	55.79	55.55	56.11	55.82	SO ₂	S ₂	O ₀	Np.	—	—
14	55.67	55.50	56.67	55.95	O ₂	S ₂	—	—	—	—
15	55.67	55.25	55.61	55.51	—	O ₁	NO ₀	—	D.	—
16	55.39	55.05	56.17	55.54	SO ₂	S ₂	O ₁	D.	N.	N.
17	56.11	56.49	58.06	56.89	O ₂	O ₂	E ₀	—	D.	—
18	58.24	58.79	57.55	58.19	O ₁	O ₀	O ₁	—	—	Np.
19	57.42	57.85	58.40	57.92	NO ₁	S ₀	O ₀	—	—	N.
20	58.42	58.91	59.20	58.84	O ₁	O ₁	E ₀	—	—	N.
21	59.31	59.57	59.43	59.44	SE ₁	N ₀	O ₁	—	N.	D.
22	58.36	58.35	58.64	58.45	O ₂	S ₂	O ₁	—	—	—
23	57.92	58.41	58.55	58.29	—	S ₂	C ₀	—	—	N.
24	57.86	57.91	58.30	58.02	O ₁	SO ₁	S ₀	—	—	—
25	56.92	56.41	57.74	56.96	SO ₂	S ₂	O ₀	—	—	Np.
26	57.49	57.11	57.55	57.48	—	SO ₂	—	—	—	N.
27	56.42	56.85	57.92	57.06	—	S ₂	—	—	—	Np.
28	57.42	57.48	57.57	57.49	—	S ₂	O ₁	Np.	D.	—
29	56.61	55.49	56.42	56.17	—	—	N ₁	—	—	N.
30	56.68	56.41	57.41	56.83	O ₀	—	SO ₁	—	—	—
31	57.11	53.1	55.33	55.47	O ₁	S ₁	NO ₁	D.	—	—

MAYO DE 1872.				JUNIO DE 1872.				JULIO DE 1872.			
HORAS.	Dia 4.			Dia 13.			Dia 23.				
	Barómetro reducido a 0°	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Vientos.	Estado atmosférico.		
0	mm. 700+	O ₁	N.	mm. 700+	—	D.	mm. 700+	—	—		
3	59.71	S ₁	Np.	59.04	S ₁	—	60.41	NE ₀	N.		
6	59.41	SO ₁	—	57.81	SO ₂	—	60.28	N ₀	Np.		
9	59.04	—	—	57.96	—	Np.	60.50	—	Np.		
12	59.22	S ₁	N.	58.02	—	N.	60.52	—	—		
15	59.42	—	Np.	58.02	—	—	61.15	—	—		
18	59.65	SE ₂	N.	57.93	SE ₁	—	60.87	—	Np.		
21	58.52	SE ₁	Np.	58.15	—	—	61.21	SE ₀	D.		
Medios.	59.43	.....	.....	58.17	.....	.....	60.81	SE ₁	—
Dia 14.				Dia 23.				AGOSTO DE 1872.			
0	58.10	SE ₀	N.	60.96	SE ₀	Np.	Dia 2.				
3	56.99	S ₁	Np.	60.54	SO ₁	D.	59.97	SE ₀	Np.		
6	57.04	—	N.	60.26	—	—	59.93	SO ₂	N.		
9	58.16	SE ₀	—	60.65	SE ₁	—	60.06	SO ₁	—		
12	59.36	—	—	61.54	—	—	60.16	S ₁	—		
15	58.68	—	—	61.33	—	—	60.26	—	—		
18	59.67	S ₀	Np.	61.57	—	—	60.36	S ₀	—		
21	59.61	S ₁	—	62.27	—	—	61.77	SO ₀	Np.		
Medios.	58.23	.....	.....	61.14	.....	.....	62.26	S ₁	—
Dia 24.				JULIO DE 1872.				Dia 12.			
0	59.34	SE ₀	Np.	Dia 3.			58.69	SO ₂	D.		
3	58.78	SE ₁	D.	62.22	SO ₁	D.	57.79	S ₂	—		
6	57.98	SE ₀	Np.	62.06	SO ₂	—	57.91	S ₂	—		
9	58.36	SE ₁	D.	62.59	S ₁	—	57.83	—	—		
12	58.26	—	N.	62.33	—	—	57.72	S ₁	—		
15	58.49	—	—	62.99	SE ₁	—	56.91	—	—		
18	58.52	SE ₂	—	62.87	S ₁	—	56.40	—	—		
21	58.63	SE ₁	—	62.44	S ₁	—	56.78	S ₂	—		
Medios.	58.54	.....	.....	62.77	E ₀	—	57.38	.....	.....
JUNIO DE 1872.				Dia 13				Dia 22.			
0	60.13	N ₁	Np.	60.18	NE ₁	Np.	62.15	O ₁	D.		
3	59.73	NO ₁	N.	60.34	SO ₁	—	61.94	SO ₂	—		
6	59.04	—	—	60.39	—	N.	61.90	S ₁	—		
9	59.66	SE ₁	—	60.36	S ₁	—	61.52	—	—		
12	59.16	S ₁	Np.	60.57	—	—	61.59	S ₁	—		
15	58.91	—	—	60.46	—	—	60.31	S ₁	—		
18	58.45	SE ₁	—	61.17	—	—	59.87	SE ₁	Np.		
21	58.67	S ₀	D.	61.75	SE ₀	D.	59.78	S ₁	—		
Medios.	59.22	.....	.....	60.63	.....	.....	61.13	.....	.....

SETIEMBRE DE 1872.				OCTUBRE DE 1872.			OCTUBRE DE 1872.		
HORAS.	Día 1.º			Día 1.º			Día 31.		
	Barómetro reducido a 0º	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0º	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0º	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.			mm.			mm.		
0	700+			700+			700+		
3	59.79	SO ₂	D.	57.98	NO ₁	Np.	58.74	SO ₂	D.
6	58.85	SO ₁	Np.	57.41	O ₁	D.	57.99	—	—
9	58.97	S ₁	N.	57.54	—	N.	58.05	—	—
12	59.16	—	—	57.04	—	—	58.73	SO ₁	—
15	59.22	—	—	57.16	—	—	58.73	C	N.
18	59.43	—	Np.	58.16	N ₁	G.	58.93	—	D.
21	61.32	So	N.	58.22	—	—	58.98	—	N.
	61.54	—	—	59.66	—	N.	59.23	—	—
Medios.	59.79	.....	.....	57.90	.....	.....	58.67	.....	.....
	Día 11.			Día 11.			NOVIEMBRE DE 1872.		
							Día 10.		
0	60.78	O ₁	Np.	57.05	NE ₀	Np.	57.56	SO ₂	D.
3	59.91	SO ₂	D.	57.34	NE ₁	—	57.35	—	—
6	59.41	S ₂	—	57.35	N ₀	N.	57.41	—	Np.
9	59.53	—	N.	57.55	—	—	57.83	S ₁	—
12	59.60	S ₁	—	57.60	—	—	57.91	N ₀	N.
15	59.13	So	G.	57.72	—	—	57.91	O ₁	—
18	59.67	—	—	57.66	NO ₀	—	58.10	N ₁	—
21	61.27	N ₀	N.	57.66	NO ₁	—	58.29	—	Np.
Medios.	59.91	.....	.....	57.49	.....	.....	57.80	.....	.....
	Día 21.			Día 21.			Día 20.		
0	59.10	N ₁	N.	57.05	NO ₁	N.	59.86	SO ₁	D.
3	57.97	—	—	59.55	O ₁	—	58.73	SO ₂	—
6	58.16	N ₀	—	55.85	—	—	58.73	SO ₁	—
9	58.03	—	—	59.35	O ₀	—	58.80	S ₁	—
12	58.28	N ₁	—	56.55	S ₁	—	58.85	—	N.
15	59.66	—	—	56.25	NO ₁	—	58.79	SO ₁	—
18	57.16	N ₂	—	59.91	—	—	59.91	O ₀	—
21	58.22	N ₁	—	57.91	N ₁	—	59.99	—	D.
Medios.	58.32	.....	.....	56.66	.....	.....	59.21	.....	.....

NOVIEMBRE DE 1872.				DICIEMBRE DE 1872.			
HORAS.	Día 30.			Día 20.			
	Barómetro reducido a 0°	Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Vientos.	Estado atmosférico.	
0	mm. 700+			mm. 700+			
3	57.74	E ₀	N.	58.61	O ₂	D.	
6	56.92	NE ₁	D.	58.31	—	—	
9	56.61	SO ₁	—	58.36	O ₁	—	
12	56.67	—	N _p .	58.91	—	—	
15	56.35	—	N _p .	59.04	S ₀	—	
18	56.54	N ₁	—	59.16	S ₁	—	
21	56.54	—	—	60.04	E ₁	N.	
Medios...	57.83	.....	.....	58.95	.....	.....
DICIEMBRE DE 1872.				Día 30.			
Día 10.							
0	57.85	SO ₂	D.	56.43	N ₁	N.	
3	57.11	—	—	56.74	O ₀	N _p .	
6	56.91	S ₁	N.	56.29	O ₁	N _p .	
9	57.04	S ₂	—	56.41	—	N _p .	
12	57.10	—	—	56.41	SO ₁	N.	
15	56.16	S ₀	—	55.98	S ₁	—	
18	56.05	N ₀	—	56.98	SO ₁	—	
21	56.28	N ₁	—	57.41	—	—	
Medios...	56.81	.....	.....	56.78	.....	.....

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 5.	Medio	2½ h.	9 5.	21 h.	Mod.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ 5.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	60.25	61.76	60.56	60.86	24.0	16.0	20.0	20.00	NO ₁	NO ₁	NO ₁	D.	D.	D.
2	60.40	60.52	61.99	60.97	19.0	17.6	25.0	20.53	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	Np
3	61.86	60.49	61.99	61.28	26.8	16.2	19.0	20.67	—	—	NO ₁	—	—	Np
4	61.52	60.54	61.94	61.33	26.0	16.0	27.0	23.00	NO ₁	—	O ₁	N.	—	Np
5	61.29	59.31	61.63	61.13	24.0	16.8	24.0	21.60	—	—	NE ₁	Np.	—	Np
6	60.55	60.46	61.78	60.93	24.0	16.9	25.0	21.97	O ₁	NO ₁	SO ₁	D.	—	D.
7	61.52	60.40	60.56	60.83	22.0	17.0	26.0	21.67	O ₂	S ₁	SE ₁	—	—	—
8	61.48	60.44	59.18	60.87	22.3	17.5	26.2	22.00	O ₁	NE ₁	NO ₁	—	—	—
9	59.00	57.65	61.85	59.49	24.0	17.7	21.0	20.90	—	O ₁	—	—	—	N.
10	59.97	60.33	60.40	60.23	20.0	18.0	23.0	20.33	—	—	—	Np.	—	N.
11	60.18	60.38	60.75	60.44	26.6	19.0	20.4	22.00	NO ₁	—	NE ₁	N.	—	—
12	61.65	60.76	61.58	61.33	24.0	16.4	20.0	20.13	O ₁	—	O ₁	—	—	—
13	61.52	59.12	61.79	60.81	21.0	17.0	17.0	18.33	—	E ₁	—	D.	D.	D.
14	60.26	59.43	61.83	60.84	23.8	16.0	22.8	20.87	O ₁	—	NO ₁	—	—	D.
15	61.48	60.40	60.59	60.82	26.5	15.8	24.5	22.27	—	—	—	—	—	D.
16	61.40	60.42	61.85	61.22	26.0	17.0	21.0	21.33	—	—	—	—	—	N.
17	61.86	61.69	61.84	61.63	23.4	17.0	21.2	20.53	O ₂	—	O ₁	—	—	—
18	60.41	60.81	60.60	60.63	21.0	16.2	21.0	19.40	O ₁	—	—	—	—	—
19	60.32	60.52	61.83	60.89	21.0	17.0	21.0	19.67	—	—	—	—	—	—
20	61.24	60.40	61.65	61.10	23.5	16.8	26.0	22.10	—	—	S ₁	—	—	Np
21	62.88	61.67	60.93	61.83	21.0	16.2	22.0	19.73	—	—	NO ₁	—	—	N.
22	61.40	59.12	60.52	60.85	21.8	17.5	21.0	20.10	NO ₁	NE ₁	—	—	—	N.
23	60.40	59.26	61.86	60.51	23.0	16.5	20.0	19.83	O ₂	O ₁	—	Np.	—	—
24	61.52	61.79	61.90	61.70	21.8	15.0	22.2	19.67	O ₁	—	NO ₂	D.	—	Np
25	61.65	61.78	61.84	61.76	20.0	16.5	22.0	19.50	O ₂	—	SE ₁	—	—	Np
26	60.21	60.38	60.51	60.33	21.5	18.0	21.2	20.23	O ₁	—	NO ₂	—	—	Np
27	60.68	61.77	60.56	61.00	24.5	15.0	21.8	20.43	NO ₁	NE ₁	NO ₁	—	—	N.
28	60.25	59.47	60.72	60.48	20.0	16.2	18.0	18.07	O ₁	—	—	—	—	—
29	61.40	60.40	61.79	61.20	24.0	18.8	24.0	22.27	—	—	O ₁	Np.	—	—
30	61.21	60.33	61.69	61.08	25.0	17.3	25.0	22.43	—	—	S ₁	—	—	—
31	61.15	62.80	61.85	61.93	24.0	17.5	24.0	21.83	S ₁	—	O ₁	D.	—	D.

FEBRERO DE 1871.

1	61.46	61.61	62.94	62.00	21.0	16.8	26.0	21.27	NE ₁	O ₁	NE ₁	D.	D.	D.
2	61.21	61.60	61.80	61.54	22.0	16.0	21.8	19.93	O ₁	—	O ₁	—	—	—
3	62.65	62.94	61.83	62.47	20.0	17.5	22.0	19.83	NO ₂	NO ₁	NO ₁	—	—	N.
4	60.40	60.40	61.85	60.88	22.0	16.9	18.7	19.20	O ₂	NE ₁	O ₁	—	—	Np
5	62.63	61.69	62.94	62.42	24.0	17.3	26.9	22.73	O ₁	—	—	Np.	Np.	Np
6	62.48	61.69	61.33	61.85	22.8	18.0	25.5	22.10	—	N ₁	SO ₁	D.	—	N.
7	61.52	60.34	59.18	60.35	22.8	17.5	22.4	20.90	—	SO ₁	—	Np.	—	N.
8	58.84	66.61	60.45	61.97	21.5	17.0	25.5	21.33	—	O ₁	NO ₁	N.	D.	Np
9	59.91	59.33	61.65	60.30	22.0	20.0	24.3	22.10	—	—	S ₁	D.	—	Np
10	61.36	61.47	61.69	61.51	24.3	18.8	25.0	22.67	—	—	E ₁	—	—	—
11	60.09	61.48	61.67	61.08	25.0	18.5	24.5	22.67	O ₂	E ₁	O ₁	—	—	—
12	61.47	60.36	60.56	60.80	20.0	17.5	22.0	19.83	O ₂	O ₁	SE ₁	D.	—	—
13	60.07	60.38	60.05	60.17	22.0	16.5	23.0	20.50	O ₂	O ₁	O ₁	—	N.	—
14	60.09	60.38	61.83	60.77	22.0	15.0	23.5	20.17	O ₁	NE ₁	—	—	D.	—
15	61.36	61.65	60.52	61.18	20.0	16.6	21.0	19.20	O ₂	O ₁	SO ₁	—	—	—
16	61.47	60.38	60.61	60.82	21.0	17.0	22.6	20.20	—	—	S ₁	—	—	—
17	60.09	64.09	60.61	61.60	22.9	15.0	22.3	20.07	NO ₂	—	NO ₁	—	—	—
18	60.61	60.12	61.83	60.85	22.3	20.0	21.0	21.10	O ₁	O ₁	—	Np.	—	Np
19	62.59	61.45	61.80	61.95	21.0	15.8	25.0	20.60	NO ₁	O ₁	—	D.	D.	Np
20	60.63	61.55	61.67	61.28	22.2	16.0	19.9	19.37	O ₁	—	O ₁	—	—	Np
21	61.40	60.38	61.71	61.16	22.0	17.5	21.4	20.30	NE ₁	—	—	N.	Np.	N.
22	60.40	60.26	60.56	60.41	21.0	18.0	23.8	20.93	O ₂	—	S ₁	D.	D.	D.
23	60.12	60.67	61.95	60.91	21.0	15.0	19.5	18.50	O ₂	—	O ₂	—	—	—
24	61.36	60.40	60.67	60.81	20.0	17.0	19.0	18.67	O ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	N.
25	60.09	59.13	60.56	59.93	22.5	17.0	20.0	19.83	—	N ₁	O ₁	—	—	N.
26	61.21	61.60	61.83	61.55	24.5	15.0	21.6	20.33	—	O ₁	—	Np.	D.	Np
27	61.68	60.38	61.79	61.27	20.0	16.7	21.0	19.23	O ₂	N ₁	—	D.	—	—
28	59.97	60.40	61.88	60.73	20.3	16.0	21.6	19.30	O ₁	O ₁	—	—	—	N.

MARZO DE 1871.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Mod.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+										
2	61.36	61.38	60.56	61.10	21.2	15.3	22.0	19.50	O ₂	O ₁	N ₁	D.	D.	N.
3	61.05	60.25	60.68	60.66	20.0	16.8	20.0	18.93	O ₁	—	NO ₁	—	—	—
4	61.52	60.00	60.56	60.69	22.0	17.5	21.5	20.33	O ₂	NE ₁	NE ₁	—	—	—
5	60.07	60.25	60.44	60.25	20.0	15.0	20.0	18.33	—	—	NO ₁	—	—	—
6	60.09	59.11	60.56	59.92	20.0	17.0	20.7	19.23	—	N ₁	—	—	—	—
7	61.21	60.40	63.06	61.50	23.5	18.0	17.0	19.50	—	NE ₁	O ₁	—	—	G.
8	61.67	60.72	60.56	60.98	22.0	16.0	23.0	20.33	O ₁	O ₁	NO ₁	—	—	D.
9	60.07	60.56	60.75	60.46	19.0	17.0	15.0	17.00	O ₂	—	O ₁	—	—	N.
10	61.45	61.67	61.89	61.67	23.0	18.8	22.5	21.43	O ₁	—	—	N.	N.	D.
11	61.21	60.67	60.68	60.85	22.0	16.2	21.6	19.93	O ₂	—	—	N.	D.	D.
12	61.23	60.40	60.80	60.81	20.5	16.2	21.9	19.53	—	—	NO ₁	—	—	—
13	61.40	60.49	61.99	61.29	17.0	17.0	21.8	18.60	—	—	—	—	—	N.
14	60.07	60.40	60.80	60.42	21.0	16.0	20.0	19.00	O ₁	—	NO ₂	—	—	D.
15	60.07	61.89	62.10	61.35	22.5	14.5	18.0	18.33	O ₂	—	NO ₁	—	—	N.
16	61.67	61.83	62.00	61.83	21.5	16.5	20.7	19.40	—	—	O ₁	N.	N.	—
17	61.36	61.83	62.07	61.75	19.5	14.8	20.4	18.23	—	—	NE ₁	D.	D.	—
18	61.43	60.56	62.10	61.38	20.9	14.5	17.0	17.47	—	—	O ₁	—	—	D.
19	61.67	60.73	62.29	61.56	20.0	14.0	18.5	17.50	NO	NO ₁	NO ₁	N.	N.	D.
20	60.40	59.47	60.80	60.22	22.0	16.5	18.6	19.03	O	O ₁	N ₁	—	—	—
21	60.25	60.56	61.88	60.89	19.5	16.0	18.0	17.83	—	—	O ₁	Np.	—	—
22	60.21	61.83	59.61	60.55	19.4	15.0	19.0	17.80	O ₂	—	E ₁	D.	D.	D.
23	60.13	61.83	60.67	60.88	19.0	15.0	18.5	17.50	O ₁	—	N ₁	D.	—	N.
24	61.48	60.72	59.71	60.64	19.0	14.8	16.0	16.60	—	—	NO ₁	—	—	—
25	60.75	60.62	60.25	60.54	21.1	16.0	17.5	18.20	—	—	NO ₂	N.	N.	—
26	61.67	61.83	61.99	61.83	22.6	17.0	21.6	20.40	NO	—	NE ₁	D.	D.	D.
27	61.18	61.78	62.08	61.68	21.5	17.0	19.6	19.37	—	NE ₁	S ₁	D.	D.	—
28	61.52	60.56	59.48	60.52	18.8	16.0	18.0	17.60	S ₂	—	NE ₂	N.	N.	N.
29	60.40	60.85	62.00	61.08	24.5	16.0	18.0	19.50	NO ₁	N ₁	NO ₁	—	—	—
30	61.67	61.79	62.02	61.83	20.8	16.6	17.1	18.17	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	—	—
31	61.76	60.65	61.99	61.47	21.9	17.0	17.0	18.63	—	—	NO ₁	—	—	—
1	61.67	60.72	61.88	61.42	22.0	15.5	17.8	18.43	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	—

ABRIL DE 1871.

1	60.56	61.97	59.61	60.71	18.0	14.8	15.0	15.93	NE ₁	O ₁	NE ₁	N.	D.	N.
2	61.36	60.56	59.61	60.51	20.0	15.5	18.0	17.83	O ₁	—	—	D.	—	Ni.
3	60.34	60.56	59.47	60.12	20.0	15.3	16.0	17.10	—	SE ₁	O ₁	N.	N.	D.
4	60.62	60.72	60.87	60.74	21.8	15.4	17.5	18.23	NO ₁	NO ₁	—	—	—	N.
5	59.52	60.73	60.56	60.27	17.0	16.3	15.0	16.10	O ₁	O ₁	—	—	—	—
6	60.40	59.47	60.87	60.25	20.0	16.2	17.5	17.90	NO ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	—
7	59.50	60.76	60.85	60.37	21.8	18.3	20.0	20.03	O ₁	—	—	—	—	D.
8	60.10	60.52	62.07	60.90	20.4	15.8	19.9	18.70	—	O ₁	E ₁	D.	D.	—
9	61.27	62.12	62.12	61.84	20.0	16.5	18.9	18.47	S ₁	O ₁	O ₁	—	—	—
10	61.34	61.67	59.71	60.84	20.0	16.3	19.0	18.10	O ₂	—	NE ₁	—	—	—
11	61.05	61.67	63.37	62.03	20.0	16.0	18.8	18.27	—	—	E ₁	—	—	—
12	63.62	64.14	61.95	63.24	20.2	17.0	18.0	18.40	S ₂	—	S ₁	—	—	—
13	61.05	61.65	61.99	61.56	20.9	16.5	18.0	18.47	O ₂	SO ₁	NO ₁	—	—	N.
14	61.67	61.77	63.17	62.20	23.0	17.8	19.9	20.23	—	O ₁	NE ₁	N.	N.	—
15	61.65	61.79	61.67	61.70	23.8	18.0	18.8	20.20	NE ₁	O ₁	O ₁	Np.	—	—
16	62.48	61.83	64.61	62.97	19.8	17.0	17.0	17.93	S ₁	S ₁	SE ₁	N.	D.	D.
17	63.75	64.21	63.34	63.77	19.5	16.5	18.5	18.17	O ₁	O ₁	E ₁	—	—	—
18	62.50	61.86	63.32	62.39	20.0	17.5	19.8	19.10	O ₂	O ₁	NO ₁	N.	N.	N.
19	62.94	62.12	62.14	62.40	20.6	15.5	18.5	18.20	O ₁	—	SE ₁	N.	N.	—
20	61.36	61.92	63.26	62.18	20.0	15.5	18.6	18.13	—	—	O ₁	D.	D.	—
21	61.99	59.49	62.28	61.25	21.0	15.3	17.8	18.13	—	—	S ₁	—	—	D.
22	62.63	63.26	62.30	62.73	18.3	13.8	16.4	16.17	O ₂	—	O ₁	Np.	D.	D.
23	62.63	63.11	61.67	62.47	18.5	14.5	16.8	16.60	—	SO ₁	NE ₁	—	—	N.
24	61.36	61.88	59.75	60.98	18.5	14.5	17.5	16.83	O ₁	—	SE ₁	—	—	D.
25	58.82	59.51	62.21	60.11	18.0	13.8	18.0	16.60	SO ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	N.
26	61.49	61.99	63.32	62.27	17.0	14.6	17.5	16.37	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	—
27	63.07	63.39	63.67	63.38	18.2	15.0	15.4	16.20	SO ₁	—	SO ₁	—	—	D.
28	63.10	62.27	62.28	62.55	17.0	13.5	13.0	14.50	SO ₂	SO ₁	NO ₁	—	—	—
29	62.79	62.51	62.34	62.55	15.0	14.8	12.0	13.93	E ₁	O ₁	—	N.	N.	Np.
30	62.94	63.43	63.92	63.43	16.0	13.3	13.8	14.37	O ₂	SO ₁	E ₁	D.	D.	D.

MAYO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700.4	700.4	700.4	700.4	16.0	13.0	15.0	14.67	O ₁	E ₁	S ₁	D.	D.	D.
2	64.07	64.64	60.40	63.04	16.0	13.0	15.0	14.67	E ₁	S ₁	NE ₁	—	—	N.
3	62.20	63.41	64.95	63.52	17.2	12.9	15.0	15.03	NE ₁	—	NO ₁	—	—	Np.
4	65.39	64.78	66.56	65.58	14.8	11.0	13.2	13.00	O ₂	NE ₁	E ₁	—	—	D.
5	65.39	64.75	63.87	64.67	15.0	11.0	14.2	13.40	—	O ₁	S ₁	—	—	—
6	61.46	62.16	62.14	61.92	16.3	12.0	12.2	13.50	S ₁	—	NO ₁	—	—	N.
7	60.68	59.90	63.63	61.40	13.4	12.5	15.0	13.63	O ₁	O ₁	NE ₁	N.	—	—
8	64.00	63.37	63.79	63.72	16.5	12.0	13.3	13.33	NO ₁	NO ₁	E ₁	D.	—	D.
9	62.75	63.37	62.56	62.89	15.7	13.0	13.5	14.07	NE ₁	NE ₁	NO ₁	—	N.	—
10	62.21	62.36	61.14	61.90	16.0	13.0	13.1	14.03	NO ₁	NO ₁	—	N.	—	—
11	59.96	62.45	61.33	61.25	15.0	11.8	13.0	13.27	O ₁	—	N ₁	—	—	—
12	62.36	59.91	63.74	62.34	17.0	13.1	14.8	14.97	NO ₁	—	E ₁	—	—	D.
13	64.38	64.77	63.74	64.30	18.0	12.5	12.0	14.17	S ₁	O ₁	E ₁	—	—	D.
14	64.19	63.34	63.78	63.77	16.5	14.0	13.5	14.67	O ₁	—	SO ₁	D.	D.	—
15	62.80	62.23	63.47	62.50	16.0	12.0	12.9	13.63	—	—	E ₁	—	—	N.
16	62.36	61.09	62.60	62.02	17.0	13.0	12.6	14.20	SO ₁	SO ₁	O ₁	N.	N.	N.
17	62.80	63.51	62.62	62.98	17.8	13.7	12.8	14.77	NO ₁	NO ₁	—	—	—	D.
18	62.65	62.94	63.74	63.11	15.7	11.5	12.0	13.07	SE ₁	—	—	D.	D.	—
19	61.77	63.34	62.10	62.40	17.2	12.0	14.9	14.79	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	N.
20	59.33	64.52	63.37	62.41	16.0	13.0	12.0	13.67	E ₁	S ₁	S ₁	N.	LL.	—
21	62.98	63.41	64.84	63.74	16.4	13.5	12.0	13.97	S ₁	NO ₁	O ₁	D.	N.	—
22	60.09	63.67	63.68	62.48	16.5	14.0	13.0	14.50	O ₁	SE ₁	SE ₁	Np.	D.	—
23	62.96	62.16	63.41	62.84	16.2	13.6	15.3	15.05	—	—	S ₁	D.	D.	Np.
24	65.39	67.33	65.14	65.95	15.5	12.0	13.0	13.50	O ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
25	62.90	63.00	62.45	62.78	17.0	15.0	13.6	15.20	S ₁	—	—	Np.	—	—
26	61.60	63.48	67.38	64.15	15.9	13.0	13.2	14.05	E ₁	—	—	—	—	—
27	64.19	63.50	65.01	64.23	16.5	12.5	14.0	14.33	S ₁	SE ₁	—	D.	—	—
28	65.19	65.77	64.96	65.29	16.5	13.0	16.6	15.37	—	S ₁	E ₂	Np.	Np.	N.
29	67.37	65.14	61.33	64.61	13.0	11.5	13.0	12.30	E ₁	E ₁	SE ₁	LL.	—	D.
30	58.96	58.34	61.25	59.52	16.0	14.0	13.0	14.33	S ₁	NO ₂	E ₃	N.	N.	—
31	60.52	62.27	63.41	62.07	17.0	14.2	17.0	16.07	E ₁	SE ₁	E ₁	D.	Np.	—

JUNIO DE 1871.

1	62.50	63.26	63.61	63.12	18.0	12.8	14.0	14.93	S ₁	S ₁	SE ₁	D.	D.	D.
2	62.63	62.83	66.10	63.85	16.7	13.0	14.8	14.83	SO ₁	SO ₁	E ₁	—	—	N.
3	65.02	65.29	63.63	64.81	17.5	13.0	14.2	14.90	O ₁	O ₁	—	—	—	N.
4	62.48	61.99	62.25	62.24	16.9	12.9	15.0	14.93	—	—	S ₁	—	—	D.
5	61.36	60.83	61.07	61.08	15.5	12.0	15.5	14.67	—	—	N ₁	—	Np.	Np.
6	61.65	62.12	63.48	62.42	17.3	14.0	15.9	15.73	N ₁	NO ₁	E ₁	Np.	D.	N.
7	64.21	63.10	63.41	63.57	18.0	14.0	13.9	15.50	S ₁	S ₁	S ₁	D.	—	—
8	64.02	64.64	67.37	65.34	17.5	13.7	14.0	15.07	O ₁	O ₁	E ₁	Np.	D.	D.
9	65.28	63.42	62.41	63.70	15.2	12.6	13.5	13.77	SO ₂	—	SO ₁	D.	—	—
10	62.74	64.34	63.57	63.22	16.0	12.0	14.0	14.07	O ₁	—	E ₁	—	—	N.
11	62.67	67.17	67.43	65.76	16.5	13.8	14.0	14.77	E ₁	E ₁	—	Np.	—	D.
12	65.31	65.89	67.37	66.18	15.7	13.0	12.3	13.67	SO ₁	—	—	D.	D.	—
13	62.66	64.85	67.45	64.98	15.9	13.5	14.5	14.63	O ₁	—	—	—	—	Np.
14	65.08	63.41	62.59	63.69	14.9	12.2	13.3	13.47	S ₁	SE ₁	SE ₁	—	—	N.
15	64.06	63.41	63.63	63.72	15.5	12.5	14.0	14.00	E ₁	E ₁	—	—	—	—
16	64.06	67.17	67.43	66.22	15.0	13.8	14.0	14.27	O ₁	—	E ₁	—	—	D.
17	63.04	62.21	61.26	62.17	16.0	11.2	12.9	13.37	S ₁	S ₁	—	—	—	N.
18	60.40	61.20	63.72	61.77	15.2	13.0	13.0	13.65	NO ₁	NO ₁	NE ₁	N.	N.	D.
19	63.48	63.67	63.83	63.68	17.0	12.0	13.0	14.06	NE ₁	NE ₁	—	—	D.	—
20	64.01	63.66	62.68	63.45	16.0	12.0	11.7	13.23	—	—	—	D.	—	—
21	64.06	65.90	63.85	64.60	16.5	14.0	13.2	14.57	NO ₁	NO ₁	NO ₁	Np.	D.	—
22	62.66	63.41	63.72	63.26	16.2	12.0	14.9	13.37	O ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
23	62.87	62.34	64.99	63.40	15.5	12.0	14.0	13.83	SO ₁	SO ₁	SE ₁	Np.	—	N.
24	65.60	64.99	63.88	64.82	11.5	11.5	11.7	11.57	O ₁	—	—	—	Np.	N.
25	62.74	63.52	62.61	62.96	14.3	10.0	11.9	12.36	—	O ₁	E ₂	D.	D.	N.
26	61.96	62.35	64.01	62.77	14.4	14.9	11.5	12.60	NE ₁	NE ₁	E ₁	Np.	D.	D.
27	64.99	66.21	67.96	66.37	15.0	10.7	10.0	11.67	E ₁	—	—	N.	Np.	D.
28	66.91	67.72	67.69	67.44	13.4	9.9	9.4	10.90	—	—	SO ₁	D.	—	—
29	67.06	64.84	61.49	64.46	14.3	10.5	11.2	12.00	O ₁	S ₁	—	—	—	—
30	61.52	59.89	62.66	61.36	14.5	12.2	12.0	12.96	—	NO ₁	N ₁	—	N.	—

JULIO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRAD.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+										
65.67	63.58	64.99	64.75	13.3	12.4	13.0	12.90	NE	NE	NE	N.	N.	N.
64.83	64.99	64.10	64.61	15.0	11.0	10.5	12.17	—	—	E	—	D.	D.
63.03	62.39	63.64	63.02	14.0	10.5	11.0	11.85	O	O	O	D.	—	—
61.81	63.62	62.60	62.68	14.2	11.3	12.0	12.50	S	S	NE	—	—	—
62.95	63.57	65.14	63.89	13.0	12.0	12.0	12.33	O	NE	—	—	N.	N.
65.00	64.99	65.16	64.05	14.0	12.0	12.0	12.67	NE	E	E	N.	—	—
64.01	64.84	65.06	64.64	14.0	10.7	11.0	11.90	O	O	O	D.	D.	D.
64.22	62.30	65.11	63.88	14.9	10.5	12.7	12.76	O	NE	SE	—	—	D.
66.58	67.37	66.39	66.78	14.0	12.0	12.5	12.83	S	E	E	—	—	—
66.84	67.37	66.37	66.86	9.0	11.0	12.3	10.77	O	O	SE	N.	—	D.
64.19	63.53	61.42	63.03	16.6	12.0	11.5	13.37	SO	SO	E	D.	—	—
60.33	61.03	63.51	61.62	14.8	11.5	12.2	12.83	SE	SE	—	—	—	Ni.
62.25	60.99	61.33	61.52	14.9	11.5	11.4	12.60	—	S	SE	N.	N.	N.
59.98	62.45	61.09	61.17	16.1	13.9	11.0	13.37	O	NO	NE	—	—	D.
62.27	62.37	62.47	62.37	18.0	12.0	11.5	13.83	NO	E	E	—	D.	D.
62.95	63.67	66.21	64.23	16.0	13.0	11.5	13.50	NO	NO	—	N.	N.	Ll.
65.51	64.77	64.99	65.09	17.3	14.0	14.5	15.27	E	E	S	Np.	—	Np.
64.19	64.68	63.67	64.18	16.0	12.0	13.0	13.67	SO	—	SO	Np.	D.	Ni.
63.26	63.52	65.00	63.93	14.9	11.7	12.9	13.17	O	O	S	D.	—	N.
65.48	66.25	65.43	65.72	14.2	10.5	10.2	11.63	O	—	—	—	—	D.
63.77	62.45	61.49	62.57	13.8	10.0	11.5	11.77	O	E	SE	—	—	D.
63.34	63.67	66.20	64.40	14.0	12.0	15.2	13.75	O	O	NE	—	—	D.
66.08	66.25	67.83	66.72	15.0	11.0	11.0	12.33	—	—	SE	N.	—	D.
66.41	66.17	65.30	66.09	14.0	9.3	11.6	11.63	—	—	—	D.	—	N.
65.84	64.95	65.30	65.24	13.9	9.9	9.9	11.23	S	—	—	—	—	Ni.
64.64	62.61	62.30	63.18	12.0	10.0	12.0	11.33	O	SE	—	Ni.	—	D.
59.92	58.78	62.52	60.41	14.0	10.5	12.5	12.33	—	O	N	D.	—	N.
62.95	62.03	64.94	63.31	16.9	12.0	15.9	14.93	NE	—	O	—	Np.	N.
65.79	64.84	61.14	63.92	18.0	13.5	15.0	15.50	—	SO	SO	N.	N.	D.
66.94	67.37	61.41	65.24	14.9	11.8	13.0	13.23	—	—	S	D.	—	N.
64.22	62.31	62.60	63.01	14.0	10.7	12.0	12.25	—	S	—	D.	—	N.

AGOSTO DE 1871.

1	62.94	62.36	61.49	62.26	13.2	10.3	11.0	11.50	O	O	O	D.	D.	Ni.
2	59.49	59.82	62.46	60.59	12.0	11.9	12.0	11.97	—	NO	N	Ni.	Np.	N.
3	62.29	62.45	66.20	63.65	14.2	12.0	13.7	13.30	NO	—	E	N.	N.	N.
4	63.41	66.18	64.09	64.53	13.0	12.0	11.6	12.20	O	O	O	D.	D.	D.
5	64.21	63.53	63.73	63.82	15.0	11.7	11.5	12.73	SO	NE	S	—	—	—
6	64.54	64.84	63.75	64.38	15.0	10.0	12.8	12.60	S	—	—	Np.	Np.	Ni.
7	63.26	62.36	62.57	62.73	15.0	10.5	11.0	12.17	—	—	E	D.	D.	D.
8	62.94	62.24	61.33	62.17	14.3	11.0	13.0	12.77	O	SE	S	—	—	Ni.
9	60.63	63.42	61.21	61.75	17.0	12.3	11.0	13.43	—	SO	O	—	—	—
10	60.40	62.21	63.79	62.13	15.9	12.1	12.4	13.47	—	O	S	Np.	—	N.
11	61.76	59.61	61.18	60.86	17.0	12.0	13.7	14.23	—	NO	NO	Ni.	—	C.
12	61.13	63.57	61.14	62.28	16.5	12.0	13.5	14.00	NO	—	E	N.	N.	N.
13	61.14	61.18	62.25	61.54	13.0	12.0	14.0	13.00	SO	SO	NO	E.	—	Ll.
14	63.56	65.12	66.51	65.06	15.5	11.8	12.2	13.17	O	O	SE	N.	—	D.
15	65.62	66.09	65.28	65.69	14.5	11.1	11.3	12.30	SO	SO	—	D.	D.	D.
16	64.36	64.77	65.16	64.76	15.5	11.5	12.2	13.07	S	S	S	—	—	Ni.
17	64.83	64.90	65.06	64.93	18.3	13.0	12.9	14.73	—	—	O	N.	N.	N.
18	63.21	63.67	63.72	63.53	16.0	10.9	13.8	13.27	O	NO	NO	N.	D.	D.
19	63.17	64.83	70.20	66.07	13.8	12.0	13.3	13.68	SO	SO	SE	Np.	D.	N.
20	63.83	68.85	66.56	68.25	15.0	10.8	12.0	12.69	—	S	E	—	—	—
21	65.46	66.20	67.83	66.46	14.4	10.0	12.5	12.17	O	SO	S	—	—	—
22	66.73	66.24	65.23	65.07	15.0	11.0	12.0	12.67	—	O	E	—	—	—
23	64.09	63.48	62.56	63.3	15.6	11.8	15.0	13.93	O	SO	NO	—	—	N.
24	62.54	62.21	64.98	63.22	17.0	13.0	13.0	14.33	NO	O	—	—	N.	—
25	64.82	64.90	64.98	64.90	15.5	13.0	13.0	13.83	O	NO	O	N.	—	—
26	64.56	63.70	65.25	64.84	15.2	13.0	14.0	14.07	—	SO	SO	—	—	—
27	64.69	64.85	65.27	65.27	15.0	16.5	13.0	12.82	O	—	O	Np.	D.	D.
28	66.91	66.12	66.36	66.56	16.3	13.0	13.6	14.30	O	—	SO	—	Np.	—
29	66.75	66.03	67.63	66.33	15.0	13.0	13.8	13.53	—	—	—	D.	—	—
30	68.28	67.43	65.41	67.0	12.9	9.0	11.3	11.07	O	—	S	—	D.	D.
31	61.32	64.85	64.14	64.4	13.8	9.3	12.3	12.69	—	O	E	—	—	—

SETIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 0.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	64.40	64.90	65.48	64.91	14.0	10.3	13.0	12.48	O ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	N.
2	66.96	64.90	65.14	65.67	13.9	9.9	12.4	12.07	O ₂	—	O ₁	—	—	D.
3	64.87	64.84	67.64	65.62	13.1	11.5	14.3	12.97	—	—	E ₁	—	—	N.
4	63.10	67.53	66.86	65.66	15.0	10.8	12.4	12.73	—	—	E ₁	—	—	N.
5	65.51	64.78	65.00	65.10	15.0	11.0	13.6	13.20	O ₁	—	O ₁	—	—	N.
6	63.94	63.55	66.11	64.53	16.0	12.2	14.0	14.07	—	—	—	—	—	N.
7	66.73	66.25	65.23	66.07	14.0	11.2	13.1	12.77	O ₂	—	SE ₁	—	N.	D.
8	64.38	66.13	66.20	65.57	13.8	11.5	15.0	13.43	—	SO ₁	E ₁	—	—	—
9	66.73	66.03	63.79	65.52	13.3	11.0	13.5	12.60	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	—
10	63.22	62.45	64.00	63.22	13.8	10.0	12.8	12.20	O ₁	—	E ₁	—	—	N.
11	66.25	67.78	69.11	67.71	15.0	10.0	13.0	12.67	NO ₁	—	—	G.	—	D.
12	68.33	67.47	66.57	67.46	13.5	10.0	13.4	12.30	O ₂	E ₁	SE ₁	G.	—	D.
13	64.44	63.48	63.87	63.93	15.0	11.5	16.0	14.17	O ₁	—	E ₁	—	—	N.
14	62.90	61.09	61.29	61.76	15.0	12.5	14.0	13.83	—	NE ₁	N ₁	—	—	—
15	60.80	62.36	62.60	61.92	16.7	12.5	13.0	14.07	O ₂	O ₁	NO ₁	N.	—	N.
16	62.42	64.89	63.72	63.68	12.6	12.5	13.5	12.87	NO ₁	—	O ₁	N.	D.	D.
17	65.47	64.78	65.09	65.11	15.0	11.5	16.5	14.33	O ₁	—	SO ₁	D.	—	—
18	64.68	66.03	66.39	65.70	17.0	12.9	14.4	14.77	SO ₁	SO ₁	S ₁	—	—	—
19	64.27	64.90	63.87	64.35	14.2	11.2	14.0	13.13	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
20	61.96	63.58	63.87	63.14	14.8	10.9	14.6	13.43	SO ₂	SO ₁	NE ₁	—	—	—
21	63.03	63.54	63.62	63.40	14.8	13.2	14.0	14.00	O ₂	NE ₁	O ₁	—	—	—
22	62.21	63.67	67.66	64.51	18.0	12.0	16.9	15.63	O ₁	N ₁	NE ₁	N.	N.	—
23	68.00	67.25	64.99	66.75	17.9	11.7	16.0	15.20	—	O ₁	SO ₁	N.	D.	—
24	63.23	63.53	66.28	64.35	16.0	11.8	16.4	14.73	O ₂	E ₁	E ₁	—	—	N.
25	65.40	66.06	66.25	65.90	16.4	12.0	16.7	15.03	O ₂	E ₁	—	—	—	Np.
26	64.37	63.57	66.25	64.73	14.9	11.0	14.9	13.60	SO ₂	O ₁	O ₁	N.	Ni.	—
27	67.08	66.21	65.84	66.38	16.0	12.0	16.0	13.27	O ₁	SO ₁	SE ₁	N.	N.	D.
28	64.34	67.37	67.66	66.46	14.8	11.0	14.0	15.67	O ₁	S ₁	O ₁	D.	D.	—
29	63.03	63.51	63.87	63.47	16.0	11.3	15.1	14.13	O ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	N.
30	62.94	63.51	64.94	63.80	16.0	9.8	14.0	13.27	NO ₁	NO ₁	—	—	—	Ni.

OCTUBRE DE 1871.

1	64.27	62.23	63.72	63.41	16.5	12.0	17.0	15.17	O ₁	SO ₁	N ₁	D.	D.	N.
2	64.21	64.75	64.94	64.63	16.0	13.3	14.3	14.53	—	O ₁	—	—	—	N.
3	65.08	64.84	63.67	64.53	18.0	13.5	14.5	15.33	—	—	O ₁	N.	—	N.
4	63.34	62.21	62.21	62.59	14.5	12.5	12.5	13.17	—	—	—	Np.	—	N.
5	62.98	63.48	66.16	64.21	16.8	12.0	17.9	15.57	—	—	N ₁	D.	D.	—
6	65.55	64.69	64.90	65.05	16.5	12.9	17.2	15.53	—	NE ₁	O ₁	—	—	D.
7	64.27	64.64	63.63	64.18	16.5	12.0	16.0	14.83	O ₂	O ₁	—	—	—	—
8	62.87	62.09	62.40	62.45	18.3	13.5	17.0	16.27	—	—	NO ₁	—	—	Np.
9	61.78	63.41	66.03	63.75	20.0	14.0	15.0	18.33	O ₁	—	N ₁	Np.	Np.	Np.
10	47.06	67.33	63.63	66.01	21.0	17.0	15.8	17.93	NO ₁	E ₁	O ₁	N.	D.	N.
11	65.66	64.75	63.99	64.80	15.0	12.0	16.0	14.33	O ₂	O ₁	—	—	—	—
12	64.44	64.69	64.83	64.65	15.0	12.3	18.9	15.40	SO ₂	O ₁	E ₁	—	—	—
13	64.40	64.84	62.32	63.85	16.0	12.0	19.0	15.67	O ₂	E ₁	—	—	—	—
14	61.67	60.89	62.29	61.62	16.9	12.9	16.8	15.53	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	N.
15	62.20	62.58	63.79	62.86	17.0	11.0	16.1	14.70	O ₁	—	SO ₁	N.	—	D.
16	64.43	63.42	61.15	63.00	18.0	12.0	19.8	18.60	O ₁	E ₁	S ₁	—	—	—
17	62.94	62.24	63.48	62.89	17.5	12.7	17.9	16.33	O ₁	N ₁	SO ₁	—	—	N.
18	61.96	62.07	61.03	61.69	17.8	13.0	18.5	18.43	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	N.
19	64.14	64.68	64.57	64.46	20.0	14.0	17.9	17.30	O ₁	E ₁	—	Np.	D.	D.
20	62.80	62.09	62.24	62.38	16.0	13.0	18.8	15.93	SO ₂	S ₁	NO ₂	—	—	N.
21	61.79	63.43	63.50	62.91	22.0	14.9	20.0	18.97	O ₁	O ₁	—	N.	N.	N.
22	64.21	64.56	64.68	64.48	19.0	14.0	21.0	18.00	—	—	—	D.	D.	—
23	66.83	62.00	64.84	64.56	21.3	13.1	18.0	17.47	E ₁	E ₁	E ₁	Np.	Np.	—
24	62.29	60.72	63.57	62.19	18.3	14.0	16.0	16.10	O ₁	—	O ₁	D.	D.	—
25	61.96	61.99	64.84	62.93	21.0	14.0	15.0	16.67	—	NO ₁	—	N.	—	—
26	64.53	65.95	64.84	64.44	19.5	11.5	19.0	16.67	—	O ₁	—	N.	N.	—
27	61.69	60.83	62.30	61.61	18.9	14.0	19.0	17.30	—	—	—	D.	D.	—
28	61.80	62.14	63.48	62.47	17.5	13.0	19.5	16.67	O ₂	NO ₁	E ₁	—	—	N.
29	61.71	62.00	62.21	61.97	19.0	14.0	22.0	18.33	—	O ₁	NO ₁	—	—	D.
30	61.63	62.14	62.26	62.01	18.0	16.0	14.0	13.17	—	—	E ₁	—	—	—
31	61.57	62.03	61.07	61.56	18.0	14.0	19.0	17.00	O ₁	—	NO ₁	—	—	N.

NOVIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°						
1	60.36	30.72	62.09	61.09	18.8	14.0	21.0	17.93	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
2	61.76	61.94	63.46	62.39	19.3	16.0	17.5	17.60	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
3	62.94	62.02	63.41	62.79	22.0	15.0	18.9	18.60	NO ₁	NO ₁	NO ₁	Np.	N.	N.
4	62.90	62.09	63.41	62.80	19.8	14.0	19.1	17.63	O ₁	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
5	61.79	62.02	63.26	62.36	18.0	15.0	23.0	18.67	O ₁	NO ₁	NO ₁	Np.	N.	N.
6	62.79	61.99	64.56	63.11	18.2	15.0	23.0	18.73	O ₁	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
7	64.02	63.26	63.26	63.51	20.0	15.0	22.0	19.00	NO ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
8	62.80	61.83	63.27	62.63	24.0	17.0	19.9	20.30	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
9	62.90	62.80	64.68	63.46	23.0	15.0	20.0	19.33	O ₁	SE	SO ₁	N.	N.	N.
10	65.41	65.74	65.89	65.68	21.3	14.9	18.3	18.17	SO ₁	SO ₁	O ₁	N.	D.	N.
11	64.42	63.34	63.34	63.70	18.0	14.0	19.5	17.17	O ₂	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
12	62.92	62.12	62.12	62.39	21.0	14.8	19.5	18.43	O ₁	O ₁	NE	N.	N.	N.
13	62.90	61.99	63.36	62.75	19.8	15.0	19.5	18.10	O ₁	O ₁	NO ₁	Np.	N.	N.
14	62.82	61.99	64.69	63.13	24.0	15.0	17.1	18.70	NO ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
15	64.21	63.29	63.36	63.62	18.5	14.0	19.8	17.43	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
16	63.10	62.07	62.07	62.41	18.8	13.0	17.9	17.17	O ₁	NE	N ₁	Np.	D.	N.
17	61.67	61.99	60.89	61.52	20.2	14.2	18.0	17.47	O ₁	O ₁	NO ₁	D.	N.	N.
18	61.69	60.73	62.19	61.54	21.6	15.0	17.9	18.17	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
19	60.72	60.87	62.30	61.30	24.9	14.0	17.9	18.93	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
20	61.67	61.00	62.14	61.60	22.0	13.3	19.0	18.16	NO ₁	O ₁	O ₁	N.	D.	N.
21	62.94	62.07	64.11	63.04	21.0	15.0	17.0	17.67	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
22	64.21	64.56	62.27	63.68	20.0	17.9	22.8	20.23	O ₁	O ₁	S ₁	N.	D.	N.
23	62.88	60.72	62.21	61.94	21.0	14.0	17.5	17.50	O ₂	O ₁	NO ₂	Np.	N.	N.
24	61.67	60.80	62.16	61.54	20.0	14.0	18.0	17.33	NO ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
25	62.94	63.41	64.53	63.63	22.0	13.3	21.0	18.77	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
26	64.68	64.87	64.64	64.73	19.5	14.5	21.0	18.33	NO ₁	O ₁	O ₁	Np.	N.	N.
27	61.73	60.85	60.87	61.15	19.7	14.0	23.5	19.07	O ₂	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
28	62.84	62.07	64.46	63.12	20.0	14.0	15.4	16.47	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
29	62.22	63.85	63.41	62.99	18.2	13.8	19.0	17.00	O ₁	O ₁	E ₁	N.	N.	N.
30	63.09	63.30	64.63	63.67	18.3	13.3	23.7	18.43	O ₁	O ₁	NO ₁	Np.	Np.	N.

DICIEMBRE DE 1871.

1	64.17	63.27	64.53	63.99	19.5	14.0	23.5	19.00	O ₁	O ₁	SO ₁	Np.	Np.	Np.
2	64.21	61.99	63.37	63.19	19.0	15.0	23.4	19.14	O ₂	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
3	61.79	61.90	63.26	62.32	21.0	15.0	23.0	19.67	O ₁	O ₁	NO ₁	N.	N.	N.
4	62.97	63.26	63.26	63.16	19.8	14.5	21.0	18.43	O ₂	O ₁	S ₁	N.	N.	N.
5	62.94	62.08	63.27	62.76	22.2	14.8	26.0	21.33	O ₁	E ₁	NO ₁	N.	N.	Np.
6	62.79	61.97	63.26	62.67	21.0	15.0	20.0	18.67	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	N.	N.
7	62.79	62.07	64.68	63.18	20.5	14.9	19.2	18.20	O ₁	O ₁	NO ₁	N.	N.	N.
8	63.07	62.08	62.14	62.10	25.5	14.2	18.0	19.23	O ₁	O ₁	N ₁	N.	N.	N.
9	61.89	61.99	63.41	62.43	21.5	16.0	19.8	19.10	O ₁	O ₁	NO ₁	N.	N.	N.
10	63.06	63.26	63.48	63.27	27.0	14.0	23.0	21.35	O ₁	O ₁	O ₁	N.	D.	D.
11	63.17	63.29	63.36	63.27	19.4	16.0	19.1	18.17	O ₂	S ₁	O ₁	D.	N.	N.
12	64.19	63.26	63.48	63.70	20.6	15.0	18.5	18.08	O ₁	O ₁	N ₁	N.	N.	N.
13	64.15	64.53	63.41	64.03	19.9	14.3	20.0	18.07	O ₁	O ₁	O ₁	N.	D.	N.
14	64.25	62.94	63.41	63.53	19.0	14.7	18.5	17.40	O ₂	NE	NO ₁	Np.	N.	N.
15	64.15	61.99	64.59	63.58	23.0	15.0	21.0	19.67	O ₂	O ₁	O ₁	Np.	N.	N.
16	63.15	63.17	65.89	64.07	19.5	14.9	20.0	18.13	O ₂	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
17	65.31	64.19	64.61	64.70	22.5	19.0	21.0	20.83	O ₂	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
18	64.19	63.21	65.83	64.41	19.9	14.0	21.0	18.30	O ₂	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
19	62.94	63.29	64.53	63.59	22.9	15.5	23.5	20.63	O ₂	O ₁	O ₁	N.	Np.	D.
20	64.32	64.53	65.79	64.88	19.5	15.2	25.0	19.90	O ₂	O ₁	NO ₁	N.	D.	D.
21	65.39	64.57	64.53	64.83	21.0	15.0	25.0	20.33	O ₂	SE	E ₁	N.	D.	D.
22	63.99	62.94	63.19	63.37	23.0	16.8	24.0	21.27	O ₁	SO ₁	NO ₂	N.	N.	Np.
23	62.79	61.99	63.34	62.71	25.0	17.0	19.6	20.53	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
24	62.92	63.21	64.60	63.60	27.0	14.8	23.5	19.43	O ₁	O ₁	O ₁	D.	N.	N.
25	62.94	62.03	62.03	62.33	21.2	15.0	20.0	18.73	O ₂	O ₁	O ₂	N.	D.	D.
26	61.80	61.86	61.84	61.83	20.0	15.8	24.5	20.10	O ₁	N ₁	NO ₁	N.	N.	N.
27	61.67	61.78	61.96	61.80	22.6	17.5	22.0	20.70	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	N.	N.
28	62.79	61.66	61.83	62.09	23.5	17.0	26.0	22.17	O ₁	O ₁	E ₁	N.	D.	Np.
29	61.73	61.83	63.20	62.25	20.5	17.9	20.0	19.47	O ₂	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
30	62.79	61.83	62.12	62.25	21.0	16.0	21.0	19.33	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
31	62.79	61.78	63.26	62.61	20.0	15.2	22.3	19.27	O ₁	O ₁	NO ₁	D.	N.	N.

ENERO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 6.	21 u.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	62.83	61.82	63.88	62.68	22.6	17.0	20.0	19.87	NO	O	O	D.	Np.	N.
2	64.15	61.99	63.26	63.13	22.0	15.5	24.0	20.56	SO	O	E	N.	D.	D.
3	60.39	61.83	62.00	61.41	21.0	14.9	23.0	19.63	SO	O	O	D.	D.	Np.
4	62.83	60.54	64.85	62.57	20.0	16.0	25.0	20.33	O	O	O			
5	62.95	62.90	64.26	63.04	21.0	17.1	23.0	20.37						
6	61.50	60.63	63.26	61.80	22.3	15.0	23.0	20.43				Np.	N.	N.
7	60.35	63.17	61.99	61.84	23.4	16.5	24.0	21.30		NO	NO	D.	D.	D.
8	62.80	60.63	63.60	61.01	19.5	16.0	19.0	18.17		O	O	N.	N.	N.
9	61.50	60.72	61.99	61.40	24.9	15.3	22.0	20.73				Np.	D.	Np.
10	61.50	61.78	61.99	61.76	23.8	16.0	24.3	21.37	O	NO	O	D.	D.	D.
11	61.74	59.25	61.99	60.99	20.0	16.0	24.9	20.30		O	O	N.	D.	Np.
12	61.88	60.72	63.29	61.80	21.5	14.5	23.5	19.83	O		NO	D.	D.	D.
13	61.50	61.99	61.83	61.77	23.8	15.0	21.0	19.93			O	Np.	N.	N.
14	61.68	60.51	60.84	61.01	22.0	15.2	19.0	18.73				D.	N.	
15	61.68	69.72	62.14	61.51	23.0	14.9	17.8	18.57				D.	N.	
16	61.68	61.99	61.89	61.85	22.5	16.5	20.0	19.67				D.	N.	
17	62.89	61.87	63.29	62.68	20.0	15.0	23.5	19.50	O				D.	D.
18	61.63	60.56	60.70	60.98	19.9	14.4	23.6	19.30						
19	60.25	58.28	60.91	59.81	22.0	16.0	19.8	19.27		SO	NO			N.
20	61.71	60.72	62.13	61.52	19.6	15.0	19.9	18.17		N	O		N.	Np.
21	59.28	60.60	62.07	60.65	20.0	15.0	22.7	19.23		O	O	Np.	D.	N.
22	60.10	63.17	61.51	62.59	22.0	16.0	20.8	19.60			O	D.	D.	N.
23	63.91	63.07	63.05	63.54	24.0	16.0	20.6	20.20				Np.	N.	N.
24	62.92	63.10	63.58	63.13	20.9	15.3	20.0	19.07					N.	
25	62.87	61.95	63.29	62.72	22.1	16.8	19.3	19.73	O	N	NO			
26	62.66	61.94	62.14	62.25	24.0	15.0	16.8	18.60		O	O			
27	61.80	61.94	64.35	62.70	20.2	15.0	25.9	20.37	O					
28	60.33	64.22	64.65	63.07	25.3	16.2	21.0	20.83			O		Np.	D.
29	64.13	64.88	64.44	64.32	21.5	14.3	22.8	19.53				D.		
30	64.18	64.30	63.17	63.88	20.2	15.8	24.5	20.17	O		N			Np.
31	61.53	62.52	61.99	62.01	19.0	11.0	20.5	16.83			O			D.

FEBRERO DE 1872.

1	61.46	61.71	63.27	62.19	22.8	18.1	17.8	19.57	O	O	O	D.	N.	N.
2	62.77	61.71	65.27	62.58	21.5	16.1	18.8	18.80			NO		D.	
3	61.60	60.63	61.99	61.41	21.5	15.0	19.8	18.77			O			
4	61.52	61.83	61.99	61.78	24.5	17.0	20.0	20.50				N.	N.	Np.
5	62.66	61.71	62.00	62.12	25.0	15.9	24.0	21.63				Np.	D.	N.
6	61.63	61.74	63.22	62.20	20.0	17.5	22.0	19.83			O	D.	D.	N.
7	61.62	60.63	60.68	60.98	24.6	16.0	23.3	21.30				N.	D.	
8	60.33	59.27	64.36	61.32	22.8	17.3	23.0	21.03			N		D.	
9	64.06	62.92	63.26	63.41	23.0	17.9	21.6	20.83			SO	D.		Np.
10	61.77	61.68	61.99	61.81	21.5	17.5	22.8	20.69	O		NO			N.
11	61.40	60.42	61.97	61.26	18.8	17.0	18.2	18.00	O		O			N.
12	60.14	60.38	61.83	60.78	21.8	16.5	21.3	19.87			N			N.
13	61.23	60.25	61.41	60.65	22.0	17.5	23.6	21.05			O			D.
14	61.68	60.36	63.10	61.71	24.0	17.9	18.5	20.13			O	Np.	N.	N.
15	62.77	61.66	61.88	62.10	23.0	17.0	17.0	19.00		SO	O	N.	N.	Np.
16	61.52	61.68	62.02	61.74	21.0	16.5	19.6	18.83		O		D.		
17	62.67	61.71	62.02	62.13	19.5	15.6	22.2	18.94			NO			Np.
18	61.50	60.63	62.42	61.39	22.0	16.8	19.8	19.53						N.
19	61.49	61.76	61.83	61.61	21.5	16.0	21.0	19.50				Np.	D.	N.
20	61.57	63.05	63.15	63.26	20.0	16.0	19.8	18.60	O	N		D.	D.	N.
21	62.67	61.95	63.29	62.61	19.0	15.0	17.1	17.63			NO			D.
22	61.77	63.10	63.29	62.73	26.1	14.8	21.0	20.63	O	O	SO			
23	62.84	62.96	64.36	63.33	21.0	16.3	23.8	20.37	SO	SO	O	D.		
24	63.98	63.03	63.29	63.43	21.8	17.9	22.8	20.83	O		O			
25	62.64	64.22	62.11	62.39	21.6	18.0	20.5	19.83	O	O	S			
26	61.40	61.68	61.99	61.69	21.0	15.9	20.5	19.13	O		O			Np.
27	61.35	61.71	60.80	61.29	20.8	16.5	20.1	19.13		SE	NE			D.
28	61.39	61.64	61.95	61.67	20.9	15.7	18.5	18.27	O	O	N			N.
29	61.37	60.41	60.73	60.83	19.5	16.9	17.6	17.50	O					

MARZO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ-GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°						
700+	700+	700+	700+	o	o	o	o						
60.37	60.56	60.79	60.57	21.5	15.5	18.0	18.33	O ₁	E ₁	E ₁	D.	N.	N.
60.37	59.35	62.08	60.60	20.0	16.0	17.5	17.83	—	O ₁	NO ₁	—	D.	—
61.56	61.63	59.65	60.95	19.8	14.5	19.9	18.07	—	NE ₁	NE ₁	—	—	D.
60.41	60.68	62.28	61.11	20.0	15.5	20.0	18.50	—	O ₁	NO ₂	—	—	Np.
64.04	64.37	62.11	63.51	22.0	16.0	20.0	19.83	NO ₂	—	NE ₁	—	—	N.
62.81	63.21	63.71	63.12	23.5	14.2	19.9	19.20	O ₁	—	N ₁	—	—	—
62.64	63.01	63.10	62.92	21.5	16.6	21.0	19.70	—	O ₂	S ₁	—	—	Ni.
61.37	60.66	61.83	61.29	20.0	16.0	20.0	18.67	O ₁	SE ₁	SO ₁	—	—	D.
62.64	61.82	63.88	62.61	20.0	14.2	19.7	17.97	—	O ₁	S ₁	—	—	—
62.74	61.71	63.53	62.66	19.8	13.0	16.8	16.87	—	—	NO ₁	—	—	N.
62.95	61.87	63.36	62.73	20.8	14.0	18.9	17.90	—	—	N ₁	—	—	—
62.66	63.08	62.02	62.57	17.0	14.9	20.8	17.57	—	SO ₁	O ₁	—	—	Ni.
61.62	61.97	63.48	62.36	20.5	15.1	17.0	17.53	O ₁	O ₁	—	N.	N.	—
61.64	61.95	63.17	62.25	18.9	16.5	19.9	18.43	—	—	NO ₁	D.	—	—
63.91	64.16	64.44	64.17	20.8	15.5	19.7	18.67	—	—	N ₁	—	D.	D.
61.37	60.54	59.54	60.48	17.4	15.0	19.0	17.13	O ₂	N ₂	SE ₁	—	—	—
61.21	60.53	63.26	61.67	21.0	15.0	19.0	18.33	O ₁	N ₁	O ₁	—	—	N.
63.65	61.72	63.86	62.91	19.9	14.2	19.2	17.77	SO ₂	SO ₂	SO ₂	—	—	D.
63.91	64.37	62.26	63.51	18.2	14.0	17.8	16.67	O ₂	S ₂	SE ₁	—	—	—
61.37	61.68	59.61	60.89	19.9	15.8	18.0	17.90	O ₁	SE ₁	NO ₂	—	—	—
61.37	60.63	62.13	61.38	17.5	13.0	17.4	15.97	—	O ₁	N ₁	—	—	N.
01.37	61.87	62.14	61.79	20.3	14.0	19.0	17.77	N ₁	N ₁	O ₁	—	—	D.
62.64	60.68	60.94	61.42	17.0	13.5	15.9	15.47	O ₁	O ₁	—	—	—	N.
60.72	60.87	61.03	60.87	19.8	12.5	15.1	15.80	—	—	NO ₁	Np.	—	Np.
61.45	62.00	63.41	62.29	19.0	12.8	17.0	16.27	NO ₁	NO ₁	—	—	—	N.
62.85	61.99	62.03	62.29	17.3	13.0	17.2	15.83	O ₁	O ₁	SO ₁	D.	—	D.
62.79	61.94	64.84	63.19	17.0	13.0	17.0	15.67	O ₁	—	—	—	—	—
63.91	63.26	62.31	63.16	17.3	13.3	17.0	15.87	SO ₁	—	N ₁	—	—	—
61.37	60.30	62.20	61.29	18.5	14.0	15.5	16.00	NO ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	—
61.87	62.03	62.24	62.05	21.8	15.0	15.9	17.57	O ₁	—	—	N.	N.	N.
61.83	62.07	62.09	62.00	19.0	13.3	15.9	16.07	O ₁	O ₁	O ₁	D.	N.	D.

ABRIL DE 1872.

61.90	62.11	63.41	62.47	20.0	13.0	14.0	15.67	NE ₁	NE ₁	S ₁	N.	D.	Np.
61.84	63.26	64.65	63.25	17.0	14.9	17.9	16.60	SO ₁	O ₁	—	—	—	D.
63.98	63.16	63.46	63.53	18.5	14.5	16.2	16.40	O ₁	NO ₁	NO ₁	D.	—	N.
63.10	63.26	64.68	63.68	19.0	16.0	16.5	17.17	—	O ₁	—	N.	N.	—
64.22	63.41	62.14	63.26	17.5	12.3	19.0	16.27	SO ₂	N ₁	N ₁	D.	D.	—
62.67	61.93	63.48	62.69	19.0	13.8	15.8	16.20	—	—	—	—	—	—
63.21	64.63	63.30	63.71	19.5	19.5	18.0	19.00	O ₁	O ₁	—	N.	D.	Np.
64.07	63.29	63.41	63.59	17.9	13.5	17.5	16.30	O ₁	O ₁	S ₁	—	—	—
62.95	63.26	63.41	63.21	17.0	13.1	16.8	15.63	O ₂	N ₁	NO ₁	—	—	Np.
64.06	64.53	63.48	64.02	17.0	14.0	16.0	15.67	O ₁	SO ₁	O ₁	—	—	D.
62.90	63.21	63.57	63.23	17.0	13.0	16.3	15.43	—	O ₁	N ₁	—	—	Np.
63.83	63.26	64.65	63.58	16.0	13.0	15.5	14.83	O ₂	—	NO ₁	—	—	N.
64.06	64.23	63.57	63.95	16.5	13.0	17.0	15.50	—	—	S ₁	—	—	—
63.27	62.39	63.64	63.10	18.0	12.9	15.0	15.30	S ₁	S ₁	SE ₁	N.	Ni.	—
63.24	63.34	63.57	63.38	19.5	13.0	15.2	15.90	SE ₁	O ₁	S ₁	Np.	D.	D.
64.04	63.26	63.42	63.57	17.0	13.8	17.0	15.93	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	D.
63.11	63.36	66.03	64.17	17.0	14.8	15.0	15.60	—	—	N ₁	D.	N.	—
65.81	64.61	63.99	64.80	19.5	15.0	17.0	17.17	N ₁	NO ₁	—	—	—	D.
63.18	64.53	63.57	63.76	15.0	14.0	15.5	14.83	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	—
63.99	63.21	62.25	63.15	17.0	13.0	16.0	15.33	—	—	SE ₁	—	—	N.
61.64	62.07	62.14	61.95	18.0	13.6	16.8	16.13	E ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
61.60	61.99	63.57	62.39	18.0	13.2	15.0	15.40	—	O ₁	N ₁	—	—	D.
64.06	64.62	64.98	64.54	16.0	12.3	14.0	14.10	O ₂	—	NE ₁	—	—	—
64.21	64.65	62.46	63.77	15.5	15.2	13.5	14.73	SO ₁	E ₁	S ₁	—	—	—
62.64	62.00	62.14	62.26	17.0	11.5	16.0	14.83	O ₁	O ₁	—	—	—	N.
63.10	62.21	63.57	62.96	15.0	13.0	14.7	14.23	—	—	NE ₁	N.	N.	Np.
63.88	63.38	63.72	63.66	17.2	12.0	14.4	14.53	NE ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	D.
63.94	63.30	63.72	63.65	16.0	14.0	14.2	14.73	SO ₁	O ₁	N ₁	—	—	D.
64.04	64.53	63.73	64.13	16.3	12.0	14.0	14.16	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	D.
64.07	63.41	63.64	63.71	17.0	12.3	15.9	15.07	—	—	N ₁	Np.	—	—

MAYO DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	63.45	60.98	64.86	63.10	16.0	14.5	15.0	15.17	N ₁	N ₁	O ₁	N.	N.	N.
2	64.07	63.42	63.72	63.74	15.5	11.8	14.0	13.77	O ₁	O ₁	N ₁	D.	D.	Np.
3	62.95	63.48	64.75	63.73	15.4	12.0	15.0	14.33	O ₁	O ₁	N ₁	D.	D.	Np.
4	64.06	64.68	65.10	64.61	15.3	11.8	13.5	13.53	O ₁	O ₁	N ₁	D.	D.	Np.
5	63.79	63.42	63.79	63.67	14.9	11.3	13.5	13.23	O ₁	O ₁	NE ₁	D.	D.	Np.
6	64.25	63.57	63.63	63.82	15.4	12.1	14.4	13.97	O ₁	O ₁	N ₁	D.	D.	Np.
7	65.11	64.72	66.25	65.36	16.6	11.8	18.0	15.47	NE ₁	NE ₁	N ₁	D.	D.	Np.
8	66.52	65.89	66.23	66.21	15.3	12.0	14.5	13.93	O ₁	O ₁	NE ₁	D.	D.	Np.
9	65.48	67.22	66.25	66.32	16.0	13.0	13.5	14.17	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
10	66.43	65.95	66.82	66.23	18.0	12.0	14.0	14.67	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
11	64.53	64.75	64.90	64.73	16.4	11.7	14.4	14.17	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
12	63.41	63.15	62.57	63.04	15.5	13.8	13.6	14.36	SO ₁	O ₁	S ₁	D.	D.	Np.
13	62.97	63.22	62.57	62.85	15.5	11.9	13.0	13.47	O ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	Np.
14	61.15	62.25	64.91	62.77	15.0	13.5	15.0	14.50	SE ₁	E ₁	O ₁	D.	D.	Np.
15	63.10	63.79	63.73	63.54	15.1	12.5	13.0	13.63	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
16	61.64	63.41	66.25	63.77	14.9	12.8	15.0	14.23	SO ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
17	66.60	64.75	63.89	65.08	14.2	10.9	13.0	12.70	O ₁	O ₁	NO ₁	D.	D.	Np.
18	62.92	62.21	63.48	62.87	15.0	14.2	14.0	14.46	NO ₁	NO ₁	N ₁	D.	D.	Np.
19	63.52	65.72	64.99	64.08	15.5	12.0	14.0	14.17	NE ₁	N ₁	N ₁	D.	D.	Np.
20	63.41	64.99	65.00	64.47	17.3	11.9	15.9	14.37	N ₁	N ₁	S ₁	D.	D.	Np.
21	64.22	63.41	64.00	63.88	15.0	10.6	13.0	12.67	S ₁	S ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
22	64.75	64.84	64.99	64.86	16.0	13.2	15.0	14.73	SO ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
23	65.33	64.79	63.89	64.67	15.6	11.4	11.8	12.73	O ₁	O ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
24	62.95	62.30	62.58	62.61	14.5	10.8	12.5	12.60	O ₁	O ₁	NE ₁	D.	D.	Np.
25	63.41	62.31	63.73	63.15	14.5	11.0	13.5	13.00	NE ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
26	63.41	63.61	63.64	63.55	15.3	13.0	14.8	14.43	NE ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.
27	63.26	63.53	63.07	63.28	16.8	14.0	14.9	15.23	N ₁	N ₁	O ₁	D.	D.	Np.
28	63.79	63.41	63.75	63.65	16.0	12.0	13.5	13.33	SO ₁	S ₁	SE ₁	D.	D.	Np.
29	62.49	63.61	65.00	63.70	14.5	12.3	13.5	13.43	S ₁	S ₁	SE ₁	D.	D.	Np.
30	65.03	64.91	65.54	65.16	14.5	13.0	11.2	13.90	S ₁	S ₁	S ₁	D.	D.	Np.
31	64.34	65.00	65.15	64.83	14.0	11.2	13.0	12.73	SO ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Np.

JUNIO DE 1872.

1	64.06	65.52	62.52	63.37	15.5	12.0	12.0	13.17	SO ₁	SO ₁	SE ₁	D.	D.	Nl.
2	63.29	63.64	65.06	64.00	15.9	11.4	15.0	14.10	NO ₁	NO ₁	NE ₁	D.	D.	Nl.
3	64.22	64.75	63.64	64.20	15.0	12.8	13.5	13.77	O ₁	O ₁	S ₁	D.	D.	Nl.
4	62.98	63.57	65.09	63.88	14.5	12.7	12.0	13.05	O ₁	O ₁	NE ₁	Np.	D.	Nl.
5	64.91	64.96	66.41	65.43	16.0	12.8	13.0	13.95	O ₁	N ₁	N ₁	D.	D.	Nl.
6	65.48	63.64	63.88	64.33	13.2	10.0	11.5	11.57	O ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
7	63.64	63.64	65.10	64.13	16.3	12.9	12.9	14.03	E ₁	SE ₁	NE ₁	Np.	D.	Nl.
8	63.53	64.91	66.10	64.85	14.5	13.0	11.0	12.83	SE ₁	O ₁	SE ₁	Np.	D.	Nl.
9	65.48	65.32	66.44	65.75	15.5	11.0	12.5	13.06	E ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	Nl.
10	66.60	66.10	65.30	66.60	13.9	10.1	10.5	11.50	S ₁	S ₁	S ₁	D.	D.	Nl.
11	64.37	63.64	65.17	64.39	13.5	11.0	11.5	12.00	SO ₁	SO ₁	SE ₁	D.	D.	Nl.
12	64.41	64.91	63.98	64.43	14.3	11.0	11.0	12.10	SE ₁	SE ₁	O ₁	D.	D.	Nl.
13	62.83	63.36	63.72	63.30	14.0	12.3	12.9	13.07	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
14	62.45	62.50	64.00	62.98	15.0	12.0	12.8	13.23	O ₁	E ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
15	64.30	64.91	64.03	64.41	15.5	11.0	11.0	12.50	SE ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
16	64.51	65.00	65.25	64.92	14.9	11.0	11.6	12.50	S ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
17	64.22	63.57	64.00	63.95	16.0	12.0	10.9	12.97	SO ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
18	64.14	63.57	61.41	63.03	15.0	11.0	16.6	14.29	O ₁	NO ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
19	60.51	61.19	63.72	61.81	14.5	14.4	13.0	13.97	NO ₁	O ₁	O ₁	Np.	D.	Nl.
20	64.30	63.69	63.94	63.98	16.5	11.2	2.2	13.30	O ₁	O ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
21	63.57	63.79	65.15	64.17	15.0	11.5	15.5	14.00	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
22	64.23	64.91	64.99	64.71	14.0	10.3	11.3	11.87	O ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
23	65.49	64.91	67.59	66.00	14.9	11.6	13.0	13.17	O ₁	N ₁	O ₁	Np.	D.	Nl.
24	66.78	66.17	62.73	65.23	15.0	12.0	11.0	12.67	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
25	65.01	62.37	63.07	62.82	15.3	11.1	12.2	12.93	S ₁	O ₁	NE ₁	Np.	D.	Nl.
26	63.72	63.72	65.27	64.24	15.5	13.0	13.0	14.13	NE ₁	NE ₁	NE ₁	Np.	D.	Nl.
27	64.20	68.71	69.09	67.33	16.0	11.0	11.0	12.67	O ₁	E ₁	E ₁	Np.	D.	Nl.
28	66.78	67.39	66.53	66.91	15.0	11.1	11.1	12.40	O ₁	S ₁	SO ₁	D.	D.	Nl.
29	64.31	64.96	65.27	64.85	13.6	11.2	12.0	12.27	SO ₁	SO ₁	E ₁	D.	D.	Nl.
30	65.82	64.98	66.41	65.74	15.1	11.5	12.5	13.03	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	D.	Nl.

JULIO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	°	°	°	°						
65.75	66.16	67.64	66.52	15.5	12.0	12.5	13.33	O	O	S	N.	D.	D.	
66.66	67.44	68.56	66.89	14.8	11.0	10.5	12.10	—	NE	—	Np.	—	—	
67.20	67.57	67.93	67.57	14.0	11.0	10.5	11.32	SO	SO	—	D.	—	—	
64.43	64.91	64.10	64.48	14.0	10.0	10.3	11.43	O	SE	SE	—	—	—	
64.35	64.91	66.25	65.17	13.6	12.0	12.5	12.70	O	S	N	Np.	Np.	—	
65.45	64.96	66.67	65.69	13.4	9.0	10.3	10.90	O	O	O	D.	D.	—	
65.44	66.17	65.22	65.61	14.0	10.7	12.0	12.23	SO	—	—	—	—	N.	
66.75	67.32	68.88	65.98	14.4	11.0	12.0	12.47	O	O	O	—	D.	—	
62.79	62.26	63.95	68.00	15.0	10.7	12.5	12.73	SO	SO	—	—	—	Np.	
64.14	63.64	65.15	64.31	14.0	10.5	11.5	12.00	SO	E	E	—	—	—	
65.86	66.12	67.63	66.35	13.9	10.2	12.2	12.10	—	SO	SO	—	—	N.	
63.72	65.15	64.15	64.34	14.5	9.5	10.6	11.53	O	O	O	N.	—	N.	
62.02	63.64	65.50	63.99	14.2	11.0	11.3	12.17	E	E	SO	D.	D.	N.	
65.49	64.91	62.76	64.39	14.0	10.2	11.5	11.90	O	O	S	—	D.	N.	
64.25	59.77	61.23	61.76	14.2	11.5	13.9	13.20	—	SE	NO	—	—	D.	
61.68	62.24	65.06	62.99	11.4	13.3	14.5	13.07	NO	NO	N	N.	N.	—	
64.65	63.61	63.79	64.02	14.2	11.7	13.1	13.00	N	N	—	—	—	—	
61.81	63.72	63.67	63.07	16.0	12.5	14.2	14.23	O	NO	NO	—	—	—	
61.23	67.48	63.41	65.02	16.3	14.0	12.0	14.10	NE	NE	NE	—	—	—	
63.55	63.64	64.88	63.02	16.5	13.0	14.0	14.50	SO	SO	NO	—	—	—	
64.61	65.06	65.24	64.97	16.4	13.0	14.2	14.53	—	NO	NE	—	—	D.	
64.29	64.79	66.41	65.16	14.1	11.6	13.0	12.90	O	NE	SO	D.	D.	N.	
66.66	66.10	65.17	65.98	15.0	11.0	11.0	12.33	SO	—	NE	—	D.	Ni.	
64.38	65.99	65.31	65.23	14.0	10.8	11.0	11.93	NE	—	E	—	—	D.	
64.16	63.58	61.46	63.07	15.0	10.3	11.5	12.27	O	—	NE	—	—	D.	
69.41	61.04	63.84	61.76	14.5	13.3	12.1	12.30	NE	—	N	—	—	N.	
61.99	63.57	62.74	62.77	14.5	13.2	12.0	13.23	—	—	E	N.	N.	—	
61.99	63.72	65.06	63.59	14.7	12.1	13.0	13.27	NO	O	O	—	—	—	
64.23	64.78	64.99	64.67	15.5	13.0	11.5	14.33	N	N	O	—	—	—	

AGOSTO DE 1872.

65.31	64.80	63.96	64.39	14.0	10.5	12.3	12.27	O	NE	SE	D.	D.	Np.
64.68	64.90	67.52	65.70	15.8	11.2	15.0	14.17	SO	SO	NE	D.	N.	Np.
67.85	67.29	65.16	66.77	15.1	11.0	12.3	12.89	O	O	E	D.	D.	D.
64.14	63.48	65.18	64.27	14.3	11.0	12.0	12.43	—	—	O	N.	N.	N.
65.02	65.19	67.59	65.93	16.0	12.8	14.0	14.27	O	O	O	N.	N.	—
66.99	66.16	66.51	66.55	15.3	10.5	13.0	12.93	O	—	E	D.	D.	D.
65.47	66.11	66.43	66.00	14.1	12.9	12.8	13.27	SO	—	—	—	—	—
65.50	65.02	66.25	65.59	15.0	12.0	14.0	13.67	O	SO	—	—	—	—
64.63	64.90	65.01	64.85	15.0	12.2	15.0	14.07	O	O	O	Np.	Np.	Np.
65.31	66.00	66.25	65.83	17.4	13.5	11.5	15.13	O	NO	N	D.	N.	Np.
66.70	65.35	66.20	66.98	14.3	12.5	15.0	13.95	NO	O	NO	D.	D.	Np.
65.45	64.69	62.59	64.24	17.4	12.5	14.5	14.80	—	—	SO	—	—	D.
61.44	62.00	62.45	64.96	18.5	12.5	13.5	14.83	SO	E	NE	—	—	Ni.
61.49	63.37	63.79	62.88	16.2	13.0	13.9	14.37	N	N	N	—	—	D.
62.87	64.62	67.02	64.81	18.2	12.3	15.0	15.17	O	O	SE	D.	D.	D.
60.02	59.57	62.39	60.66	19.1	12.5	14.6	15.40	S	SE	N	—	—	D.
62.79	62.00	66.10	63.63	18.2	15.6	15.0	16.07	O	O	O	Np.	N.	N.
65.28	65.95	66.25	65.83	16.2	11.6	14.4	14.07	SO	O	S	D.	D.	D.
65.35	64.80	63.05	64.43	15.4	12.3	14.3	14.00	O	O	SO	—	—	D.
62.96	60.73	62.44	62.04	14.0	12.0	15.0	13.67	N	N	N	—	—	D.
63.26	64.84	67.14	65.98	18.0	12.5	12.6	14.37	O	O	E	N.	N.	D.
66.74	67.21	64.91	66.29	15.5	12.1	11.5	14.03	O	NE	S	D.	D.	Np.
63.26	63.48	64.78	63.81	16.0	12.0	17.0	15.00	O	O	O	Np.	N.	N.
62.94	63.48	63.64	63.35	17.0	12.1	15.0	15.06	—	—	N	N.	N.	N.
63.48	63.63	63.79	63.63	17.8	12.5	11.5	14.95	N	—	—	—	—	N.
63.37	63.57	66.10	64.35	19.2	13.0	17.0	16.44	—	—	NE	—	—	D.
65.47	64.57	63.68	64.57	15.5	12.8	15.1	14.47	O	O	SE	D.	D.	D.
64.12	64.67	65.11	64.63	15.5	12.0	13.3	13.60	O	—	N	—	—	N.
65.79	66.09	65.13	65.63	16.3	11.5	15.0	14.53	—	—	NO	N.	—	N.
65.17	66.09	66.17	65.88	16.0	12.8	15.4	14.50	O	—	O	D.	D.	N.
66.74	66.62	66.13	66.37	17.5	15.3	14.9	15.34	O	—	—	Np.	—	D.

SETIEMBRE DE 1872.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	63.08	63.60	66.37	64.33	15.5	12.0	16.0	14.50	O ₂	O ₁	N ₁	D.	D.	D.
2	67.82	67.40	67.70	67.64	14.5	10.4	13.9	12.93			O ₁			
3	66.76	66.22	65.06	66.01	14.9	12.0	14.5	13.89	O ₂		SE ₁			
4	64.21	64.68	64.99	64.63	15.5	12.0	15.0	14.17	O ₁		O ₁			
5	64.45	64.75	65.10	64.77	15.5	11.9	14.8	13.90				N.	N.	N.
6	64.21	64.70	66.25	65.05	16.1	11.5	13.5	13.70			N ₁	D.	D.	
7	65.47	66.10	65.06	65.54	15.5	12.0	14.8	14.10		N ₁	NE ₁			D.
8	64.33	65.94	63.84	64.70	15.0	12.0	15.5	14.17			E ₁			
9	65.47	60.77	62.25	62.83	16.0	13.0	17.5	15.59			NO ₁			Np.
10	61.83	63.42	66.25	63.83	16.0	12.0	15.0	14.33	O ₂				Np.	N.
11	65.47	64.68	65.50	65.22	16.5	12.0	15.3	14.60	O ₂		SO ₁		Np.	Np.
12	65.40	65.90	65.06	65.45	17.5	12.0	15.2	14.90	O ₂	SE ₁				D.
13	64.21	64.68	66.28	65.06	15.0	11.6	16.0	14.20		O ₁	N ₁			N.
14	65.40	65.16	66.26	65.94	17.0	11.8	18.2	14.00		N ₁	NO ₁			
15	65.40	64.87	65.01	65.09	16.0	11.6	14.1	13.90	O ₁		O ₁			
16	64.23	64.68	65.89	64.93	15.0	12.0	17.0	14.67	NO ₁	N ₁	NE ₁		Np.	D.
17	66.74	67.20	66.11	66.68	15.0	13.6	14.9	14.50	O ₂	S ₁	SO ₁	Np.	N.	
18	64.33	64.68	63.06	64.02	16.0	12.0	15.5	14.50	SO ₂	O ₂	SE ₁	D.		
19	64.26	60.94	65.02	63.41	14.8	13.0	14.9	14.23	O ₂	N ₁				N.
20	64.25	62.27	62.57	63.03	14.4	12.0	14.0	13.47	O ₃					
21	61.99	62.21	62.41	62.20	17.5	13.5	15.6	15.58	NO ₁	O ₁	O ₁			
22	62.29	62.30	62.47	62.35	17.5	13.0	16.5	15.67	O ₁		N ₁		Np.	
23	63.98	62.41	62.82	62.70	13.9	13.0	16.8	14.57	O ₁		SO ₁	Np.		
24	60.52	63.89	65.01	63.47	16.3	13.8	17.6	15.73	SE ₁	N ₂	NO ₁	Np.	LL.	D.
25	64.21	64.64	64.78	64.54	17.0	14.5	18.2	16.57	O ₂	O ₁	SO ₁	Np.	N.	
26	64.26	64.67	64.90	64.61	16.0	12.6	18.0	15.53			O ₁	D.	D.	N.
27	64.56	64.73	67.37	65.55	19.6	14.5	15.2	16.43	O ₂				N.	
28	65.75	65.96	63.72	65.14	16.0	12.5	15.8	14.77	O ₁				N.	
29	61.65	62.07	62.32	62.01	18.5	12.5	14.9	15.30	S ₁		N ₁			
30	62.10	62.24	62.37	62.24	18.8	14.0	16.4	16.46		N ₁		N.		

OCTUBRE DE 1872.

1	62.13	62.26	67.39	63.98	20.2	12.1	18.2	16.83	O ₁	O ₁	NO ₁	N.	D.	N.
2	64.58	63.48	63.95	63.99	20.6	11.5	12.0	14.70			N ₁		N.	
3	63.26	62.48	63.75	63.16	19.0	11.6	14.0	14.87					D.	
4	63.34	63.51	63.84	63.56	19.5	13.5	15.0	16.00			NO ₁		D.	
5	64.78	63.61	62.45	63.61	16.2	13.0	14.2	14.47			O ₁		N.	
6	61.99	63.58	60.12	63.90	16.9	13.4	19.0	16.43			E ₁		D.	
7	65.66	65.94	62.46	64.69	16.0	13.0	10.5	13.17	O ₂		N ₁	D.	D.	D.
8	61.65	62.00	62.96	62.20	18.5	13.0	17.5	16.33	O ₂		NO ₁		N.	
9	65.48	65.91	64.97	65.45	20.0	12.9	17.6	16.77	O ₂		N ₁	Np.		
10	64.06	63.30	62.80	63.22	18.3	13.0	16.2	15.83		NO ₁	O ₁	D.		
11	61.66	62.21	62.40	62.07	17.3	13.2	17.6	16.03	O ₂		O ₁		N.	
12	61.90	61.06	62.30	61.75	17.6	13.2	15.0	15.27	O ₁		O ₁	N.		
13	62.95	62.05	64.75	63.25	18.3	13.5	21.0	17.60			NO ₁	D.		
14	64.16	64.61	65.88	64.88	19.0	15.0	19.8	17.93	SO ₁		O ₁	N.	D.	D.
15	63.10	63.29	62.21	62.87	16.9	13.4	21.8	17.37	SO ₁		N ₁	D.	D.	Np.
16	61.62	61.99	62.14	61.92	20.0	14.0	19.0	17.67	NO ₁	SO ₁	NO ₂	D.	N.	N.
17	62.83	63.35	63.59	63.26	16.8	13.0	17.0	15.69	O ₂	O ₁	N ₁	D.	D.	N.
18	62.95	60.84	61.09	61.63	13.5	13.6	13.0	15.87	O ₁		N ₁	D.	N.	N.
19	62.79	62.02	62.14	62.32	19.0	13.8	18.0	16.93					N.	N.
20	61.68	60.72	61.65	61.35	18.1	13.7	17.7	16.50				Np.		
21	59.37	58.38	59.14	59.96	17.9	14.0	17.3	16.40	O ₂		N ₁	D.	N.	D.
22	58.63	59.54	59.22	59.46	20.0	13.5	17.5	17.00	O ₁		NO ₂	Np.		
23	56.08	59.73	59.41	59.61	18.0	13.8	16.8	16.03				D.		
24	60.39	58.17	59.04	59.20	18.2	15.0	17.5	16.90	NO ₁	NO ₁	O ₁	D.	N.	
25	59.85	61.45	58.66	59.99	17.5	15.0	16.0	16.17	O ₂					
26	60.96	61.08	60.82	60.95	22.2	13.0	16.5	17.23	O ₁		N ₁	D.	N.	
27	60.71	58.53	59.15	59.46	17.8	14.8	16.1	16.23			NO ₁			
28	59.85	58.59	58.98	59.14	18.2	14.0	17.5	16.57			O ₁			N.
29	60.16	59.52	62.75	60.81	22.5	13.0	19.1	18.87						
30	63.71	62.37	62.01	62.70	19.5	15.3	21.1	18.63						
31	61.46	61.28	61.55	61.43	18.4	14.2	22.1	18.23	O ₁			D.	D.	D.

NOVIEMBRE DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+										
2	62.87	61.38	61.41	61.89	19.8	14.0	15.5	16.43	O ₂	O ₁	O ₁	D.	D.	N.
3	61.93	61.85	61.68	61.82	18.6	15.0	20.5	18.03	—	—	N ₁	D.	D.	N.
4	56.88	61.55	61.29	59.91	18.7	13.6	20.7	17.67	—	—	O ₁	D.	D.	N.
5	61.67	61.74	61.79	61.73	19.7	12.7	20.0	17.47	—	—	N ₁	—	—	—
6	61.24	60.68	61.26	61.06	17.5	14.0	21.0	17.50	—	—	NO ₁	—	—	D.
7	61.62	60.54	61.38	61.18	18.0	15.0	21.9	18.30	—	N ₁	O ₁	—	—	—
8	60.20	60.54	60.42	60.39	18.0	14.1	22.0	18.03	—	O ₁	N ₁	—	—	—
9	60.23	62.68	60.12	61.01	19.0	15.0	22.0	18.67	—	—	—	—	N.	N.
10	59.63	58.22	62.05	59.97	20.0	14.0	18.0	17.33	O ₂	—	O ₁	—	D.	D.
11	60.29	61.58	63.09	61.59	20.0	14.2	21.0	18.40	—	—	NO ₁	—	—	D.
12	59.09	60.03	61.42	60.18	18.0	14.2	22.3	18.17	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	N.
13	60.19	62.83	62.18	61.73	17.0	13.2	18.5	16.23	O ₂	N ₂	—	—	—	N.
14	61.52	61.73	60.05	61.10	19.0	14.2	22.0	18.40	O ₂	O ₁	N ₁	Np.	Np.	D.
15	60.06	58.89	60.40	59.78	19.0	16.3	19.2	18.17	—	S ₁	O ₁	D.	D.	N.
16	58.06	61.72	60.84	60.04	19.0	15.0	19.8	17.93	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	N.
17	61.01	60.39	61.57	60.99	18.0	13.4	22.5	17.97	—	—	—	—	—	D.
18	61.06	59.70	62.15	60.97	17.0	13.5	18.4	16.30	—	SE ₁	—	—	—	N.
19	61.77	62.87	61.55	62.06	17.0	13.6	21.0	17.20	O ₁	O ₁	N ₁	—	—	—
20	61.93	61.90	60.96	61.60	18.5	13.9	17.8	16.73	O ₂	—	—	—	—	N.
21	60.78	62.10	62.45	61.78	17.6	16.5	17.0	17.03	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	D.
22	63.02	63.41	61.75	62.73	20.2	17.8	17.5	18.50	SO ₁	SO ₁	SE ₁	—	—	N.
23	61.09	60.19	60.98	60.75	20.0	17.8	16.7	18.17	O ₁	O ₁	NO ₁	—	—	N.
24	60.86	59.79	61.14	60.43	20.4	19.0	16.8	18.73	—	—	O ₁	—	—	—
25	62.93	62.59	61.14	62.22	21.4	13.8	17.0	17.40	—	NE ₁	N ₁	—	—	—
26	60.37	59.74	59.20	59.77	19.5	14.0	17.0	16.83	—	O ₁	—	N.	N.	—
27	59.45	59.56	58.94	59.32	18.3	15.0	23.3	18.87	—	—	—	Np.	D.	—
28	58.63	61.43	61.33	60.46	18.0	14.3	23.0	19.43	—	—	—	—	—	—
29	61.67	61.45	61.54	61.55	18.5	13.5	23.0	18.33	—	—	NO ₁	—	—	—
30	60.72	59.18	58.09	59.53	21.2	17.0	22.1	20.10	—	—	NO ₂	D.	—	D.
31	59.46	59.66	58.53	59.22	22.4	16.5	18.0	18.97	O ₂	NO ₁	NO ₂	—	—	—

DICIEMBRE DE 1872.

1	58.59	58.62	59.90	59.04	19.5	16.5	16.8	17.60	O ₂	O ₁	NO ₂	D.	D.	N.
2	58.82	57.92	56.95	57.73	21.0	17.2	18.2	18.83	O ₁	—	NO ₁	—	—	—
3	58.56	58.77	59.88	59.07	21.0	17.1	17.0	18.37	—	—	N ₁	—	—	—
4	59.84	58.80	59.40	59.18	20.0	16.1	16.2	17.43	—	NO ₁	NO ₁	N.	N.	—
5	59.35	57.70	59.57	58.87	20.5	14.0	16.7	17.07	—	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
6	58.86	58.58	59.35	58.93	19.8	14.8	19.6	18.07	O ₂	—	—	—	—	N.
7	58.56	56.63	57.46	57.55	19.2	14.6	25.7	19.83	—	—	N ₁	—	—	D.
8	59.37	56.11	58.19	57.89	22.0	15.5	22.9	20.13	O ₁	—	O ₂	—	—	D.
9	58.80	58.14	58.05	58.33	19.0	14.8	19.0	17.60	N ₁	N ₁	NO ₁	—	—	N.
10	58.53	57.68	58.11	58.11	18.9	13.7	17.0	16.53	O ₂	O ₁	—	—	—	—
11	56.80	57.74	58.30	57.61	21.2	14.9	17.2	17.77	O ₂	—	O ₁	Np.	N.	—
12	57.41	58.42	58.70	58.18	20.0	14.0	19.9	17.97	O ₁	N ₂	N ₁	D.	D.	—
13	58.67	57.26	58.19	58.04	19.8	14.0	21.0	18.27	O ₂	O ₁	NO ₁	—	—	—
14	57.21	56.96	59.80	57.99	18.3	14.5	23.0	18.60	O ₂	—	—	—	—	Np.
15	60.12	58.11	57.39	58.51	22.8	15.5	25.0	21.10	NO ₁	—	—	—	—	D.
16	58.19	57.72	57.99	57.97	21.0	15.0	23.0	19.67	O ₂	—	—	—	—	—
17	57.85	57.98	58.25	58.86	21.5	14.4	22.3	19.40	O ₁	—	—	—	—	N.
18	59.55	58.82	60.03	59.47	20.8	14.2	25.5	20.17	—	—	O ₁	—	—	D.
19	59.62	59.10	59.80	59.51	19.5	14.8	25.3	19.87	O ₂	—	—	—	—	—
20	59.08	60.23	62.42	60.58	19.9	15.5	24.5	19.97	O ₂	—	—	—	—	—
21	61.71	61.83	62.07	61.87	22.6	16.1	20.0	19.37	O ₁	—	O ₁	—	—	N.
22	59.74	60.48	61.51	60.58	22.5	12.0	24.9	19.80	—	—	S ₁	—	—	D.
23	60.18	59.58	61.09	60.27	19.0	16.0	24.0	19.67	O ₂	NO ₁	NO ₂	—	—	—
24	60.08	59.88	59.94	59.80	19.2	17.2	20.7	19.03	O ₁	O ₁	NO ₁	—	—	—
25	61.74	58.52	59.72	59.99	22.0	16.0	19.0	19.06	—	—	N ₁	N.	—	N.
26	61.93	60.67	60.28	60.96	19.2	17.0	22.0	19.40	—	—	O ₁	D.	—	D.
27	59.81	59.63	59.73	59.56	22.3	15.6	24.5	20.80	—	N ₁	—	—	—	D.
28	58.20	60.78	59.57	59.52	19.5	15.0	25.0	19.83	O ₂	O ₁	N ₁	—	—	—
29	60.23	57.61	58.42	58.75	20.0	16.0	21.3	19.56	O ₂	SO ₂	NO ₁	—	—	D.
30	58.16	58.57	59.58	58.77	21.5	15.8	25.3	20.87	O ₁	O ₁	NO ₁	N.	—	N.
31	59.17	58.23	53.06	58.33	20.8	18.0	25.7	21.50	O ₁	—	SO ₁	D.	—	—

Instrumentos.	MAYO 4 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medie
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 764.53	mm. 764.07	mm. 764.49	mm. 764.68	mm. 764.90	mm. 763.78	mm. 763.88	mm. 765.10	mm. 764.47
Termómetro centígrado.....	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vientos.....	N ₁	O ₁	N ₁	O ₁	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}
Estado atmosférico.....	Np.	D.	N.	D.	D.	D.	Nl.	D.	.....
MAYO 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 762.36	mm. 761.23	mm. 761.09	mm. 762.25	mm. 762.33	mm. 763.59	mm. 763.61	mm. 764.90	mm. 762.67
Termómetro centígrado.....	14.3	15.0	13.0	13.5	13.0	13.0	13.3	13.5	13.76
Vientos.....	SE ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
MAYO 24 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 763.26	mm. 762.87	mm. 762.19	mm. 762.30	mm. 762.32	mm. 762.45	mm. 762.53	mm. 763.58	mm. 762.56
Termómetro centígrado.....	15.5	14.0	11.5	10.8	10.6	10.9	11.3	12.5	12.14
Vientos.....	O ₁	N ₁	N ₁	N ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NE ₁	.....
Estado atmosférico.....	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	N.	.....
JUNIO 3 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 763.38	mm. 764.23	mm. 764.37	mm. 764.75	mm. 767.37	mm. 763.63	mm. 763.72	mm. 763.63	mm. 764.39
Termómetro centígrado.....	14.2	15.1	14.6	12.8	12.0	11.5	11.5	13.5	13.15
Vientos.....	O ₁	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}	S ₁	.....					
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	Np.	Np.	.....
JUNIO 13 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 763.26	mm. 762.82	mm. 763.36	mm. 763.36	mm. 763.42	mm. 763.45	mm. 763.50	mm. 763.72	mm. 763.49
Termómetro centígrado.....	13.5	14.0	12.5	12.3	12.4	12.7	13.0	12.9	12.91
Vientos.....	SE ₁	SO ₁	SO_{1}	SO_{1}	SO_{1}	SO_{1}	SO_{1}	SO_{1}	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
JUNIO 23 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 764.75	mm. 764.34	mm. 764.80	mm. 764.90	mm. 765.23	mm. 767.65	mm. 766.53	mm. 767.61	mm. 765.73
Termómetro centígrado.....	11.0	15.2	12.8	11.6	10.5	11.2	10.5	13.0	12.35
Vientos.....	SE ₁	O ₁	O ₁	N ₁	E ₂	E ₂	NE ₁	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	Np.	Np.	ll.	ll.	Np.	D.	.....

Instrumentos.	JULIO 8 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 766.70	mm. 768.33	mm. 768.33	mm. 767.55	mm. 767.60	mm. 767.68	mm. 767.83	mm. 767.93	mm. 767.75
Termómetro centígrado	13.8	14.0	12.0	11.0	9.9	9.0	8.0	10.5	11.02
Vientos	S ₁	SO ₂	SO ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	S ₁	S ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
JULIO 13 DE 1873.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 765.63	mm. 765.37	mm. 765.94	mm. 766.12	mm. 766.25	mm. 766.27	mm. 766.30	mm. 767.60	mm. 766.18
Termómetro centígrado	15.0	18.9	11.8	12.2	11.3	11.5	11.9	12.2	12.22
Vientos	E ₁	O ₁	O ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	Np.	N.	.....
JULIO 23 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 761.41	mm. 764.61	mm. 764.89	mm. 765.05	mm. 765.11	mm. 765.11	mm. 765.15	mm. 765.23	mm. 764.94
Termómetro centígrado	16.0	16.2	14.0	13.0	13.0	13.0	7.5	14.2	13.36
Vientos	SO ₁	SO ₁	NO ₁	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NE ₂	.....			
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	D.	.....
AGOSTO 2 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 764.68	mm. 764.59	mm. 764.75	mm. 764.90	mm. 765.07	mm. 765.01	mm. 766.33	mm. 767.52	mm. 765.36
Termómetro centígrado	16.0	15.0	12.0	11.2	11.8	12.5	12.0	15.0	13.19
Vientos	SO ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	NO ₁	NO ₁	NE ₁	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
AGOSTO 12 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 765.74	mm. 765.36	mm. 765.63	mm. 764.69	mm. 763.61	mm. 763.67	mm. 763.63	mm. 762.59	mm. 764.36
Termómetro centígrado	15.4	17.8	16.3	12.5	11.0	10.8	10.4	14.5	13.50
Vientos	O ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
AGOSTO 22 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 766.96	mm. 766.72	mm. 766.90	mm. 767.21	mm. 766.10	mm. 765.06	mm. 765.02	mm. 764.90	mm. 766.11
Termómetro centígrado	17.0	15.4	14.0	12.1	11.2	12.0	11.0	14.5	13.40
Vientos	NE ₁	O ₂	O ₂	NE ₁	SO ₁	SO ₂	O ₁	S ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	Np.	N.	N.	Np.	.....

Instrumentos.	SETIEMBRE 1.º DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°.....	763.08	763.10	763.22	763.75	763.62	763.71	764.99	766.37	763.98
Termómetro centígrado.....	15.0	15.5	14.2	12.0	11.8	11.0	11.4	16.0	13.86
Vientos.....	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
SETIEMBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	766.31	765.48	765.74	764.68	764.84	764.80	764.84	765.50	765.27
Termómetro centígrado.....	16.2	17.0	15.3	12.0	11.7	11.3	11.0	15.3	13.73
Vientos.....	NO ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	SO ₁	SO ₁	SO ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	Np.	Np.	.....
SETIEMBRE 21 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	762.14	761.83	762.14	762.23	761.03	762.45	762.36	760.90	761.88
Termómetro centígrado.....	15.0	17.0	15.0	13.5	13.6	13.1	13.0	15.6	14.48
Vientos.....	NO ₁	NO ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	D.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
OCTUBRE 1.º DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	762.14	762.15	762.31	762.26	762.34	762.35	762.32	767.89	762.92
Termómetro centígrado.....	18.0	19.9	14.6	12.1	12.3	13.3	14.8	18.2	15.40
Vientos.....	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	NO ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	D.	D.	D.	D.	N.	.....
OCTUBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	762.07	761.66	762.09	762.21	762.21	762.30	762.36	762.39	762.18
Termómetro centígrado.....	22.0	16.8	14.9	13.2	13.3	13.9	12.5	17.7	15.52
Vientos.....	N ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	.....
OCTUBRE 21 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	758.45	758.87	758.52	758.38	758.73	758.75	759.58	759.15	758.75
Termómetro centígrado.....	22.4	18.7	14.9	14.0	14.5	14.0	14.0	17.3	16.22
Vientos.....	O ₁	O ₂	N ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	D.	D.	D.	N.	N.	N.	N.	.....

Instrumentos.	OCTUBRE 31 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	762.10	761.26	762.05	761.28	761.77	761.81	761.87	761.55	761.74
Termómetro centígrado	19.0	18.0	16.4	14.2	13.0	14.5	17.2	22.1	16.50
Vientos	O ₂	O ₃	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	SO ₁	O ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
NOVIEMBRE 10 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.69	760.25	760.30	761.38	761.60	762.62	762.34	763.09	761.30
Termómetro centígrado	18.0	20.0	16.0	14.2	14.0	13.8	14.0	21.0	16.35
Vientos	O ₃	O ₃	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	NO ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
NOVIEMBRE 20 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	761.50	761.77	761.10	762.10	760.88	760.78	762.27	761.75	761.50
Termómetro centígrado	18.9	18.0	17.1	16.5	15.0	14.5	14.2	17.5	16.30
Vientos	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	N ₁	O ₁	.....
Estado atmosférico	N.	D.	D.	D.	D.	D.	Np.	D.	.....
NOVIEMBRE 26 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	759.32	759.49	760.30	759.66	759.07	759.01	758.95	758.53	759.20
Termómetro centígrado	22.7	22.6	16.8	16.5	16.2	15.9	15.2	18.0	17.30
Vientos	O ₂	O ₂	O ₂	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₂	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
DICIEMBRE 10 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	757.63	758.43	758.83	758.17	758.29	758.28	758.71	758.11	758.30
Termómetro centígrado	19.0	19.0	17.7	13.7	13.2	12.8	13.0	17.0	15.00
Vientos	O ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	N.	.....
DICIEMBRE 20 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.64	759.33	760.62	760.78	759.45	760.22	760.52	762.43	760.00
Termómetro centígrado	21.5	19.5	13.0	15.5	15.0	14.5	16.4	24.5	17.30
Vientos	N ₁	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	N.	N.	D.	D.	.....

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700-	o	o	o	o						
1	57.25	56.05	57.73	57.01	19.0	17.0	17.8	17.93	SO ₂	SO ₂	N ₁	D.	D.	D.
2	58.23	57.00	55.82	57.02	21.6	16.0	16.5	18.05	NE ₁	E ₁	SO ₁	Np.	Np.	Np.
3	57.47	57.76	58.63	57.95	18.7	20.3	18.7	19.23	E ₁	S ₁	—	—	—	—
4	57.63	56.12	55.83	56.53	15.3	17.0	18.2	16.83	—	SO ₁	NE ₁	—	—	—
5	56.78	56.87	57.02	56.89	16.8	18.0	17.5	17.43	SE ₁	SE ₁	NO ₁	N.	—	—
6	55.93	57.79	55.90	56.54	16.2	19.0	19.1	18.10	SO ₂	SO ₁	S ₁	Np.	—	—
7	57.63	58.22	55.77	57.21	19.3	20.0	20.3	19.87	SO ₂	—	SO ₁	D.	—	—
8	58.88	56.98	57.27	57.71	18.7	21.3	19.3	19.77	S ₂	S ₁	SO ₂	—	D.	—
9	58.46	56.80	55.32	56.86	21.0	25.3	17.9	21.40	SO ₂	SO ₂	—	Np.	—	N.
10	55.95	58.10	54.77	56.27	19.5	21.6	15.0	18.70	SO ₂	SO ₁	SO ₁	D.	—	N.
11	56.62	58.81	56.07	57.17	22.4	21.5	17.0	21.30	—	—	SE ₁	—	—	—
12	57.04	57.63	57.14	57.27	25.3	25.5	16.5	22.45	SO ₁	—	SO ₁	—	—	—
13	54.82	58.47	56.20	56.50	26.0	24.8	15.8	22.55	SE ₂	—	—	Np.	Np.	—
14	58.44	55.99	56.50	56.98	23.0	20.8	20.3	21.37	SO ₂	SO ₂	—	—	—	Np.
15	60.19	59.48	57.19	58.95	24.0	19.8	21.8	21.87	SO ₂	SE ₁	SE ₁	D.	D.	—
16	57.73	58.16	56.64	57.51	23.3	20.3	24.5	22.70	SE ₂	—	N ₁	—	N.	N.
17	57.23	57.03	58.25	57.50	22.3	19.3	23.0	21.53	N ₂	SO ₂	—	D.	D.	N.
18	58.63	57.92	57.14	57.70	20.4	18.2	19.8	19.47	NE ₁	NE ₂	—	N.	Np.	N.
19	58.51	57.07	56.47	57.35	17.8	16.0	17.5	17.10	SE ₂	—	NE ₁	Np.	N.	—
20	59.29	59.82	59.93	59.68	18.7	17.0	17.3	17.67	E ₁	—	—	N.	N.	—
21	60.56	59.82	58.83	59.74	17.9	15.6	15.6	16.37	SE ₂	SO ₁	SE ₂	Np.	Np.	D.
22	58.68	57.25	58.26	58.05	15.7	14.1	16.2	15.53	SO ₁	E ₁	—	D.	D.	—
23	57.87	56.50	56.97	57.11	15.0	13.6	16.1	14.90	—	SO ₁	O ₂	—	—	Np.
24	58.88	56.74	57.97	57.86	18.1	13.0	14.1	15.07	SO ₂	—	O ₁	Np.	D.	D.
25	57.79	57.49	57.97	57.78	19.3	14.8	15.3	16.47	SE ₁	SE ₁	SO ₁	D.	—	—
26	58.61	57.76	59.57	58.65	22.8	18.1	17.9	19.60	SO ₂	S ₁	SE ₁	—	—	—
27	57.97	59.17	58.60	58.58	21.0	19.9	19.3	20.07	SO ₂	SO ₁	SO ₁	—	—	—
28	58.56	58.05	60.83	59.15	19.9	16.0	16.5	17.47	SO ₂	SE ₁	N ₁	—	—	N.
29	58.18	58.93	58.96	58.69	20.4	16.2	17.6	18.07	SO ₂	—	SO ₁	Np.	N.	—
30	57.20	57.36	58.34	57.63	19.8	14.1	18.7	17.53	N ₁	N ₁	—	—	—	—
31	57.26	58.15	59.81	58.41	20.4	14.9	17.5	17.66	—	—	—	—	—	—

FEBRERO DE 1871.

1	59.26	58.05	58.31	58.54	19.1	15.8	18.5	17.80	SO ₂	SO ₁	SE ₁	Np.	Np.	D.
2	58.42	57.46	57.43	57.77	18.5	14.9	16.5	16.63	—	SE ₁	SO ₁	D.	—	Np.
3	57.02	56.47	58.02	57.17	17.5	16.5	17.4	17.13	—	—	—	—	D.	N.
4	57.61	57.58	58.74	57.98	20.4	17.0	19.4	18.93	—	SO ₁	S ₁	—	—	N.
5	59.05	58.44	58.58	58.69	22.3	17.5	18.7	19.50	SO ₂	—	—	Np.	Np.	Np.
6	58.34	57.23	58.32	57.96	19.0	15.6	17.9	17.50	SE ₂	SE ₁	O ₁	Np.	—	N.
7	57.87	57.79	57.80	57.65	19.9	18.0	17.3	17.40	O ₁	O ₁	N ₁	—	—	N.
8	59.09	58.11	57.30	58.17	20.0	17.4	15.8	17.73	NE ₁	N ₁	—	N.	—	N.
9	58.28	54.05	58.00	56.78	21.5	19.8	19.0	20.10	N ₁	NE ₂	—	Np.	—	N.
10	59.43	56.75	58.56	57.58	20.4	18.2	17.3	18.63	NE ₁	NO ₁	—	—	—	N.
11	58.97	55.28	55.49	56.58	21.3	16.5	17.5	18.43	SO ₂	—	NE ₁	—	—	N.
12	57.94	55.58	58.00	57.15	22.0	17.9	19.1	19.13	—	O ₂	SO ₂	—	—	Np.
13	54.55	58.89	56.74	56.75	20.4	18.2	20.0	20.07	SO ₂	SO ₁	—	D.	D.	Np.
14	55.49	57.22	57.05	56.59	21.1	17.4	18.4	18.97	—	—	SO ₂	—	—	—
15	59.13	57.51	58.46	58.37	21.3	17.5	17.5	18.73	—	—	SO ₁	—	—	—
16	57.50	58.45	57.61	57.87	19.8	18.7	17.5	18.67	—	SO ₁	—	—	—	—
17	57.85	57.14	56.74	57.24	20.3	18.2	17.9	18.80	—	NE ₁	SO ₂	—	—	—
18	58.95	57.85	57.85	58.09	21.6	19.0	17.0	19.20	SO ₂	SE ₁	NE ₁	—	—	—
19	60.03	58.77	60.70	59.83	21.9	17.3	15.0	18.07	O ₁	O ₁	N ₁	—	—	N.
20	60.25	58.74	59.26	59.42	22.5	18.2	17.4	19.87	SO ₂	—	—	—	—	—
21	58.06	58.35	57.85	58.09	21.5	18.0	19.4	19.63	O ₁	N ₁	SSO ₂	—	N.	—
22	58.61	57.38	57.56	57.85	21.3	19.9	18.2	20.00	SO ₂	O ₁	S ₁	Np.	D.	D.
23	55.45	57.78	56.28	56.50	24.5	19.0	18.7	20.73	—	SO ₁	SO ₁	—	—	—
24	55.74	57.21	56.73	56.25	24.1	20.6	20.0	21.57	—	—	—	—	—	—
25	57.14	56.48	57.64	57.09	23.3	16.8	18.1	19.40	SO ₁	SE ₁	NO ₁	D.	D.	N.
26	57.36	55.54	55.75	56.22	24.1	17.8	18.7	20.24	—	—	E ₁	Np.	D.	N.
27	56.65	56.65	56.73	56.68	25.0	19.1	16.2	20.10	—	—	—	—	—	—
28	56.18	56.85	57.73	58.90	21.8	16.5	15.8	18.65	SO ₂	—	—	—	—	—

MARZO DE 1871.

DIA	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	Ss	E1	S1	D.	D.	Ni.
2	56.70	58.13	56.40	57.08	21.8	19.3	17.1	19.40	—	SE2	SO2	—	—	D.
3	57.58	57.72	58.12	57.81	23.0	18.0	19.0	20.00	—	S2	N1	—	—	Ni.
4	55.41	55.14	58.11	56.22	24.9	20.4	14.2	19.83	—	—	—	—	—	—
5	57.68	57.00	55.86	57.85	21.5	21.1	15.3	19.30	—	SO2	E1	—	—	—
6	54.88	55.98	56.71	55.86	21.0	17.3	15.7	18.00	SO1	SO1	—	Ni.	—	N.
7	54.17	56.60	56.08	55.62	20.3	18.1	18.5	18.97	NE1	—	—	D.	—	Np.
8	58.55	57.75	56.80	57.70	21.8	19.5	17.5	19.60	—	O1	O1	—	D.	D.
9	54.48	55.26	56.61	55.45	16.9	14.0	16.0	15.63	—	E1	—	Ni.	Ni.	Np.
10	56.51	55.93	56.96	56.47	18.0	15.4	20.6	18.00	—	O1	S2	D.	Ni.	Np.
11	58.05	56.39	55.81	56.75	18.0	14.5	16.5	16.33	SO3	S3	SO2	—	D.	D.
12	56.71	57.47	56.41	56.86	20.3	17.4	16.2	17.97	—	S1	SE1	—	—	—
13	56.80	56.29	56.47	56.33	19.1	17.5	18.5	18.37	—	SO2	SSO2	—	—	—
14	57.83	57.66	56.79	57.43	21.5	19.8	18.2	19.83	—	S3	SSO1	—	—	—
15	55.02	56.72	55.75	55.83	21.1	15.2	17.0	17.77	SO2	SE1	E1	—	—	—
16	55.95	58.27	56.54	56.92	18.4	13.3	14.4	15.37	O1	SO1	SSO1	Np.	—	N.
17	57.50	55.80	56.62	56.61	16.5	14.8	13.8	15.03	—	E1	E1	D.	—	D.
18	56.62	57.42	56.67	56.74	19.0	16.7	14.8	16.83	—	SO1	E1	Np.	Np.	Np.
19	58.36	57.21	55.40	56.99	17.3	13.6	14.1	15.09	—	O1	SO1	D.	Ni.	N.
20	55.03	57.06	55.40	56.87	18.2	13.3	14.0	15.17	N1	SE1	SE1	Np.	Ni.	Ni.
21	54.75	55.23	56.87	55.28	15.4	14.8	13.8	14.67	SSE1	—	E1	Np.	Np.	N.
22	58.12	—	94	56.37	16.1	13.6	14.4	14.70	SO1	SO1	—	D.	—	D.
23	57.36	56.32	55.85	56.51	16.5	14.0	16.0	15.56	—	S1	S1	—	D.	D.
24	56.07	55.27	57.11	56.15	15.4	14.5	16.2	15.37	—	—	E1	—	Ni.	Ni.
25	55.85	56.01	55.24	55.70	16.4	13.8	16.1	15.43	—	SE1	—	Np.	Np.	Np.
26	59.54	60.24	61.71	60.50	19.0	17.5	15.4	17.39	O1	NO1	N1	Np.	Np.	N.
27	39.95	60.77	59.85	60.19	16.9	16.1	15.2	16.07	NN1	N2	—	N.	Ll.	Ll.
28	59.16	57.61	55.45	57.41	21.0	17.9	17.4	18.77	SO2	SO1	SO2	D.	D.	D.
29	56.17	57.10	57.48	56.92	19.5	16.8	15.2	17.17	SO3	E1	E1	Np.	Np.	Np.
30	57.19	57.60	58.02	57.60	18.7	16.1	16.0	16.93	O1	S1	SE1	—	Ni.	Ni.
31	58.16	56.93	57.01	57.37	16.5	15.0	15.7	15.73	SO2	—	E1	—	—	—
31	56.47	57.27	56.66	56.80	16.2	15.8	15.0	15.67	E1	—	O1	—	—	—

ABRIL DE 1871.

1	55.60	56.51	56.97	56.36	19.5	17.6	17.4	18.17	SO1	SO1	SO1	Np.	D.	D.
2	56.99	57.26	56.39	56.88	18.6	17.5	19.5	18.53	SO3	—	SE1	D.	—	Np.
3	58.24	55.94	57.21	57.13	20.4	17.3	20.0	19.23	—	—	E1	—	—	D.
4	58.61	58.00	56.16	57.59	18.7	16.2	19.8	18.23	SO1	—	O1	—	—	Np.
5	58.65	59.87	59.89	59.47	17.6	15.8	20.1	17.83	—	E1	O1	—	—	Ni.
6	59.24	58.41	56.06	57.90	17.5	17.3	18.2	17.60	SE1	SE1	—	N.	N.	N.
7	54.42	57.23	57.15	56.27	15.2	18.6	16.4	16.73	N2	N2	—	—	—	—
8	58.21	57.06	56.67	57.31	19.5	16.3	16.1	17.23	E1	O1	SO1	Np.	D.	D.
9	58.35	56.56	58.75	57.89	20.4	17.5	18.2	18.70	SE1	—	SE1	Np.	—	N.
10	56.56	56.87	59.63	57.69	18.6	17.3	18.9	18.27	—	—	—	D.	—	—
11	55.62	56.04	55.75	56.80	17.0	19.1	19.0	18.37	—	SE1	E1	D.	N.	Np.
12	55.55	54.45	55.64	55.21	17.9	18.5	17.4	17.93	S1	E1	N2	—	—	Np.
13	56.46	57.46	59.03	57.65	19.0	16.4	16.0	17.15	E1	—	N1	Np.	D.	D.
14	55.48	55.88	56.79	56.05	20.4	15.0	14.9	16.77	E2	N1	—	D.	Np.	Np.
15	56.49	56.98	56.30	56.59	19.8	16.0	17.0	17.60	SE2	—	NE1	Np.	Np.	Np.
16	61.01	58.54	57.52	59.02	18.6	13.9	18.7	17.07	SO1	E1	—	D.	—	—
17	58.77	58.38	60.07	59.07	17.5	16.2	17.3	17.09	SE1	—	SO2	Np.	—	—
18	59.91	57.75	58.61	58.76	15.9	18.1	18.5	17.59	SO1	SO1	S1	D.	D.	D.
19	60.78	59.32	58.82	59.63	17.0	18.7	16.2	17.39	SE1	E1	E1	Np.	N.	N.
20	55.80	58.98	56.27	57.02	16.2	15.2	15.8	15.73	SO1	S1	—	Np.	Np.	G.
21	56.35	55.24	60.43	57.34	17.8	14.5	16.5	16.27	S1	SO1	S2	—	G.	N.
22	59.83	60.77	58.93	59.84	16.0	19.6	15.6	17.07	S2	S1	—	D.	Np.	D.
23	58.19	57.89	58.41	58.16	17.9	14.9	17.4	16.73	SO1	—	SE1	Np.	D.	—
24	59.16	58.07	57.86	58.36	17.1	13.6	15.8	15.50	—	SO2	—	D.	—	Np.
25	55.03	58.13	57.05	56.94	15.4	20.1	14.0	15.59	SO2	E1	E1	—	—	Np.
26	51.97	55.92	59.49	56.79	15.6	12.3	11.5	13.13	—	SO1	SE1	Np.	N.	D.
27	56.29	59.18	57.51	57.66	14.9	11.3	11.3	12.59	S2	S1	S1	Np.	D.	D.
28	59.19	60.40	59.05	59.55	14.5	12.4	13.9	13.60	N2	SO2	—	D.	D.	Np.
29	58.31	57.64	58.38	58.11	13.5	12.6	12.8	12.97	S1	S2	—	—	—	N.
30	60.03	57.35	58.75	58.71	13.0	14.1	14.1	13.73	SE1	S1	—	Np.	Np.	D.

MAYO DE 1871.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	58.04	57.20	61.38	57.21	14.1	16.1	14.4	14.87	SE ₁	S ₁	SO ₂	D.	D.	D.
2	58.86	60.27	61.12	60.08	17.8	15.0	14.9	15.90	O ₂	SO ₂	S ₃	—	—	Np.
3	61.07	60.07	60.20	60.44	14.5	11.3	13.5	13.10	S ₃	S ₂	SE ₂	N.	Np.	D.
4	60.83	60.71	59.00	60.01	16.2	10.8	14.1	13.70	S ₁	S ₂	E ₁	D.	Np.	D.
5	56.09	60.10	59.98	58.72	16.0	12.3	15.0	14.43	—	SO ₁	O ₂	Np.	Np.	—
6	56.09	61.24	60.49	59.27	14.5	12.9	12.5	13.30	SO ₂	O ₂	NE ₂	D.	Np.	—
7	55.09	55.01	56.09	55.40	17.5	10.8	13.3	13.87	—	O ₁	NE ₁	—	Np.	Np.
8	60.82	61.72	60.35	60.96	17.4	9.9	12.6	13.30	N ₁	N ₁	—	—	Np.	Np.
9	61.06	60.20	59.98	60.41	15.8	11.4	13.8	13.67	SO ₁	—	N ₁	Np.	N.	N.
10	60.40	61.11	61.56	61.02	13.5	10.0	12.0	11.83	SE ₁	—	—	Ni.	—	N.
11	60.05	59.25	59.21	59.50	14.9	10.8	12.6	12.77	E ₁	—	—	—	N.	—
12	58.53	57.40	57.59	57.97	15.7	11.5	13.3	13.50	O ₁	—	E ₁	N.	—	—
13	56.92	56.54	56.94	56.80	16.2	11.6	12.6	13.47	SO ₂	N ₂	—	D.	—	—
14	55.09	55.58	56.54	55.74	13.5	12.0	14.5	13.33	O ₂	SO ₁	SE ₁	—	Np.	D.
15	59.18	58.49	60.74	59.47	17.8	10.8	12.5	13.76	E ₂	SE ₂	E ₁	Np.	N.	N.
16	57.45	56.25	58.48	57.39	14.5	11.3	12.3	12.70	SE ₁	—	N ₁	N.	—	—
17	59.43	58.39	57.89	58.57	13.3	10.0	12.0	11.93	O ₁	SO ₁	SE ₁	Np.	Np.	Np.
18	58.11	56.81	58.54	57.82	14.0	10.8	12.5	12.27	SE ₁	SO ₁	—	—	—	—
19	56.39	56.28	57.21	56.63	14.5	12.2	12.8	13.17	E ₁	SE ₁	N ₁	—	—	—
20	55.51	56.06	58.15	56.57	13.6	10.2	13.6	12.47	O ₁	—	NE ₁	—	D.	—
21	59.51	60.32	59.35	59.73	12.0	9.5	12.0	11.17	N ₂	N ₃	E ₃	Ll.	L.	Ll.
22	60.57	69.57	60.42	60.19	11.9	11.0	11.3	11.40	E ₂	E ₃	—	Np.	—	—
23	58.46	58.91	58.08	58.48	11.3	11.3	11.4	11.33	—	SO ₁	SE ₁	—	Np.	Np.
24	60.02	58.34	59.04	59.13	11.6	9.2	11.1	10.63	SE ₁	E ₁	—	—	D.	Np.
25	59.87	58.64	58.19	58.90	12.5	10.4	11.3	11.46	SO ₁	—	O ₁	—	Np.	Np.
26	59.09	57.59	57.93	58.18	12.0	12.2	11.5	12.26	—	E ₂	—	—	—	—
27	55.41	55.04	55.79	58.41	12.5	11.1	11.4	11.67	SO ₁	O ₁	N ₁	—	—	—
28	56.58	57.09	58.59	57.54	12.3	12.0	12.4	12.23	E ₁	SE ₁	N ₃	Ll.	Ll.	Ll.
29	59.50	59.50	57.38	58.73	12.5	11.3	11.0	11.60	N ₂	NE ₂	N ₃	Np.	N.	N.
30	56.11	57.38	56.86	56.74	11.4	11.1	12.3	11.66	NE ₂	—	—	Np.	N.	N.
31	58.69	59.39	58.90	58.59	11.3	12.4	12.2	11.97	N ₂	—	—	—	—	N.

JUNIO DE 1872.

1	56.21	56.30	57.95	56.82	11.6	9.9	12.4	11.30	NO ₃	N ₂	NE ₃	Ll.	Ll.	N.
2	58.34	59.00	58.90	58.64	13.0	12.5	13.6	13.03	SO ₁	N ₂	NE ₁	Np.	Np.	Np.
3	59.24	59.10	60.59	59.64	12.8	13.5	12.5	12.93	—	S ₂	E ₂	—	—	—
4	58.92	60.17	58.42	59.17	14.5	12.5	14.1	13.70	SO ₂	E ₂	NE ₂	D.	Np.	Np.
5	60.18	56.99	59.38	58.83	14.1	11.0	12.5	12.53	E ₂	N ₃	—	Np.	Np.	Np.
6	55.35	56.20	54.87	55.47	13.5	13.3	12.4	13.07	N ₂	—	—	—	Ll.	N.
7	58.65	56.02	55.10	56.59	13.4	12.5	13.5	13.13	SO ₁	E ₁	N ₂	N.	N.	N.
8	55.25	54.87	57.09	55.74	14.1	14.5	13.1	13.90	E ₁	—	E ₃	D.	Np.	Np.
9	62.05	59.61	60.35	60.60	14.0	13.0	12.5	13.17	NE ₁	NE ₁	O ₂	N.	N.	N.
10	58.29	61.20	59.47	59.65	14.7	13.8	12.4	13.63	—	—	NE ₁	Np.	N.	Np.
11	59.89	60.90	60.82	60.37	14.0	13.5	14.1	13.87	E ₁	E ₁	E ₂	—	Np.	—
12	61.10	64.07	59.88	61.68	14.8	13.6	13.5	13.97	—	—	E ₂	D.	D.	Ll.
13	62.57	61.20	59.92	61.23	15.0	13.3	15.0	14.43	SO ₁	—	S ₁	—	—	—
14	60.60	59.92	58.02	59.51	15.3	12.9	10.8	13.00	—	S ₂	—	—	—	—
15	68.78	60.80	60.51	61.10	15.6	14.4	9.9	13.33	S ₁	S ₂	—	—	—	—
16	60.10	60.19	59.72	60.00	12.9	12.5	8.5	11.33	S ₂	S ₁	—	—	—	—
17	61.63	60.99	60.47	61.05	11.4	14.1	10.2	11.96	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	Np.	Np.
18	61.63	62.68	61.94	62.08	13.4	11.3	8.8	11.17	E ₁	NE ₁	—	Ni.	N.	N.
19	68.09	62.36	59.49	61.65	13.1	11.6	9.5	11.49	NE ₂	—	E ₁	—	Np.	Np.
20	60.85	60.12	61.09	60.63	14.1	13.0	10.0	11.37	—	E ₁	—	Np.	Np.	Np.
21	62.02	59.32	59.25	60.20	12.8	11.1	9.2	11.03	N ₃	NE ₃	—	Ll.	Ll.	—
22	61.06	60.17	59.40	60.19	13.3	8.8	10.6	10.93	N ₁	NE ₁	SO ₁	Np.	Np.	Np.
23	59.05	57.21	60.28	58.75	12.3	11.9	10.9	11.87	SO ₂	SO ₂	SE ₁	—	D.	N.
24	62.16	56.74	57.42	58.77	12.3	12.2	10.0	11.50	SO ₁	S ₁	—	—	Np.	Np.
25	60.80	59.09	60.54	60.14	10.7	11.9	10.9	11.17	NE ₁	—	SE ₁	N.	N.	N.
26	58.50	57.99	59.29	58.59	11.9	10.9	10.1	11.39	—	SE ₁	S ₁	—	Ni.	N.
27	59.74	51.71	61.30	57.58	11.3	10.8	10.7	11.53	O ₁	S ₁	E ₁	D.	D.	D.
28	61.82	60.06	60.64	60.84	12.5	8.8	10.7	10.67	N ₂	E ₂	—	Ll.	N.	N.
29	61.00	58.42	58.68	59.50	15.8	10.3	8.8	11.63	SE ₁	—	SE ₁	D.	L.	L.
30	54.32	55.58	60.48	56.79	14.3	11.5	10.4	12.23	NE ₂	S ₁	NE ₁	—	—	Np.

JULIO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 5.	21 h.
mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
57.51	56.88	61.45	58.60	13.1	11.4	12.5	12.38	NO ₁	E ₁	N ₁	N.	N.	N.
58.16	58.14	58.41	57.90	12.8	10.5	12.9	12.67	NE ₁	NE ₁	—	—	—	—
58.35	62.45	59.99	60.26	12.9	12.3	13.4	12.87	S ₁	S ₁	S ₁	D.	D.	D.
59.57	58.72	59.55	59.41	11.1	9.2	10.7	10.33	N ₁	N ₁	N ₁	—	—	—
58.46	56.41	56.41	57.03	12.0	10.3	11.3	11.26	NO ₁	NO ₁	N ₁	—	—	—
59.54	57.64	61.81	59.66	11.5	10.5	12.4	11.47	N ₃	N ₃	N ₂	—	—	—
63.16	60.74	62.66	62.19	11.3	9.9	10.9	10.76	N ₂	E ₁	E ₁	—	—	—
61.70	62.29	61.94	61.98	10.7	10.0	9.2	9.97	NE ₁	NE ₁	N ₁	—	—	—
61.25	63.10	61.25	61.87	10.0	8.9	10.2	9.79	—	NE ₂	N ₂	LI.	LI.	Np.
61.90	61.90	57.50	60.03	13.5	9.6	11.5	11.53	N ₁	N ₃	SE ₁	LI.	LI.	Np.
57.33	58.54	56.73	57.55	15.0	11.9	12.6	13.17	SO ₁	SO ₁	C.	Np.	D.	D.
63.58	58.21	59.98	60.59	16.8	13.5	14.5	14.93	SO ₁	S ₂	S ₁	Np.	D.	—
62.29	60.41	58.62	60.44	16.1	12.5	14.9	14.59	SO ₁	SO ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
59.90	58.01	56.35	58.09	14.0	11.9	13.0	12.91	NE ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
57.03	52.92	53.55	54.52	13.9	13.0	14.4	13.77	N ₃	N ₃	N ₃	—	—	—
55.41	56.85	56.59	56.28	13.8	12.5	13.6	13.38	—	N ₃	—	—	—	—
58.98	61.92	57.50	59.47	13.3	13.4	13.8	13.56	—	—	—	—	—	—
64.67	56.71	56.55	59.31	14.8	13.3	15.4	14.51	NE ₁	NE ₁	NE ₂	Np.	D.	Np.
56.29	56.35	57.61	56.75	14.9	12.2	13.6	13.57	S ₂	S ₃	—	Np.	D.	Np.
56.01	59.52	58.81	58.11	12.5	10.0	12.5	11.61	S ₃	S ₃	S ₂	Np.	D.	D.
57.91	58.72	57.64	58.09	11.4	8.2	10.2	9.93	S ₁	S ₁	—	—	—	—
61.13	62.45	57.61	60.40	11.3	7.8	10.0	9.37	SE ₂	SE ₁	C.	Np.	D.	N.
57.84	57.22	60.82	58.63	12.8	10.8	8.8	10.86	SO ₁	C.	NE ₂	Np.	D.	Np.
55.93	62.32	61.80	60.02	13.4	9.5	10.2	11.05	S ₁	N ₁	NE ₁	Np.	D.	Np.
61.71	61.29	59.29	60.78	12.3	8.8	9.6	10.23	N ₂	N ₃	NE ₂	N.	N.	Np.
57.29	56.23	57.75	57.09	11.3	9.5	8.8	9.87	SO ₁	SO ₁	C.	Np.	D.	Np.
56.84	55.28	56.23	56.12	15.3	14.8	13.6	14.57	—	C.	—	—	—	—
53.64	54.92	56.57	55.04	14.5	13.9	12.5	13.63	S ₆	—	—	—	—	—
56.61	58.89	55.74	57.08	15.5	10.3	12.4	12.17	E ₁	E ₁	S ₂	Np.	D.	—
51.20	57.75	63.34	54.10	14.0	13.0	11.1	12.70	SO ₁	C	C	Np.	D.	—
56.64	55.75	56.41	56.27	13.1	12.5	9.9	11.83	S ₂	S ₁	S ₁	—	—	—

AGOSTO DE 1871.

59.03	58.61	59.80	59.15	14.6	11.8	13.3	13.03	S ₁	S ₁	SO ₁	D.	D.	D.
62.96	54.25	55.36	54.19	14.8	11.3	12.5	13.29	SE ₁	E ₂	E ₂	Np.	G.	Np.
62.72	69.93	59.01	60.89	11.5	12.4	11.1	11.67	N ₂	N ₂	N ₁	Np.	G.	D.
60.69	59.25	59.24	59.71	15.3	10.8	14.0	13.37	O ₁	E ₁	SO ₁	—	—	—
55.41	55.14	55.59	55.58	14.5	13.0	14.8	14.16	S ₃	S ₂	S ₁	—	—	—
55.88	52.53	56.14	54.85	15.5	18.0	15.0	17.03	SO ₁	SO ₂	SO ₁	—	—	—
56.61	57.20	57.24	57.03	15.3	13.3	14.0	14.20	C.	C.	S ₂	Np.	N.	—
61.48	58.99	60.47	60.28	17.8	15.6	16.2	16.53	SE ₁	SE ₁	SE ₁	N.	—	N.
60.75	59.63	56.37	58.92	13.1	12.5	17.4	14.33	O ₂	O ₂	E ₂	—	—	Np.
54.01	56.18	59.43	56.54	15.3	13.6	14.9	14.60	N ₂	N ₂	N ₁	—	—	—
51.60	56.00	51.62	54.07	17.3	12.5	12.8	14.20	O ₁	O ₁	N ₂	Np.	N.	N.
63.32	58.99	62.93	61.95	16.1	10.0	12.5	12.87	NO ₁	NO ₁	N ₁	Np.	N.	N.
51.26	60.70	56.64	57.87	12.8	13.1	12.4	12.77	N ₁	N ₁	NE ₁	Np.	N.	N.
58.29	59.46	58.56	58.75	14.7	12.9	10.9	12.83	S ₁	S ₁	S ₂	Np.	D.	Np.
58.67	56.60	56.41	57.21	12.8	11.5	10.0	11.43	—	—	S ₂	—	—	—
56.73	58.49	57.05	58.42	15.3	13.0	12.2	13.50	SO ₁	SO ₁	—	—	—	—
57.74	57.15	56.68	57.19	14.8	12.5	12.4	13.23	—	—	—	—	—	—
54.44	55.45	55.74	55.21	13.5	10.9	11.3	11.90	—	—	NE ₁	—	—	N.
57.09	57.74	60.85	58.56	12.5	10.7	9.8	11.00	SE ₁	SE ₁	—	Np.	D.	Np.
57.44	57.87	56.68	57.33	14.2	13.8	8.8	9.70	S ₃	S ₃	SO ₂	—	—	—
57.26	58.96	58.08	58.10	12.0	8.9	8.6	9.83	SO ₃	SO ₃	SO ₁	—	—	—
58.74	58.18	60.00	58.97	13.3	10.5	9.0	10.93	S ₁	S ₁	S ₂	—	—	—
57.73	59.56	60.55	59.26	16.0	15.6	13.8	15.13	—	—	SO ₁	—	—	—
58.04	56.81	55.17	56.37	12.8	11.8	11.9	12.17	SO ₁	SO ₁	SO ₂	—	—	—
55.24	58.06	56.77	56.63	12.8	12.5	10.0	11.77	N ₁	N ₁	N ₂	Np.	D.	—
55.94	58.81	55.38	56.81	13.0	11.9	8.8	11.90	SO ₂	SO ₂	—	Np.	D.	—
57.37	58.98	56.66	57.67	15.3	13.0	9.6	12.63	C.	C.	NE ₁	N.	N.	Np.
57.44	57.87	56.68	57.33	14.2	13.8	8.8	12.27	SO ₃	SO ₃	SO ₂	—	—	—
57.25	58.91	58.91	58.35	12.9	10.8	10.0	11.23	S ₂	S ₂	SO ₁	—	—	—
58.50	58.51	58.25	58.43	11.3	11.0	11.5	11.40	SO ₁	SO ₁	E ₁	—	—	—
58.34	57.38	57.36	57.89	12.8	11.3	11.3	11.80	—	—	—	—	—	—

SETIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRAO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	24 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700.4	700.4	700.4	700.4										
2	58.67	54.56	55.35	54.53	15.4	10.0	11.9	11.77	SO ₂	SE ₁	N ₁	D.	D.	N.
3	52.90	52.49	53.27	52.89	13.5	9.3	8.8	10.53	S ₁	S ₁	NE ₁	—	—	—
4	55.47	54.40	56.45	55.46	12.5	10.0	10.3	10.93	SE ₁	—	—	N.	N.	—
5	56.84	58.41	57.86	57.44	14.0	12.5	11.3	12.60	SO ₁	—	—	Np.	Np.	—
6	56.84	61.35	60.84	59.51	14.2	13.4	8.8	12.13	S ₁	SE ₁	NE ₁	—	—	—
7	58.81	56.86	54.47	56.55	12.8	12.5	10.0	11.77	SSO ₁	SO ₂	NE ₂	N.	—	G. N.
8	57.16	54.87	54.26	55.26	14.0	13.8	10.0	12.90	O ₁	SO ₁	—	Np.	Np.	N. N.
9	56.24	53.05	55.90	55.46	13.0	12.8	10.0	11.93	N ₁	NE ₂	S ₂	D.	N.	Np. D.
10	57.56	57.27	58.80	57.90	12.4	10.9	11.0	11.43	S ₂	SO ₂	SO ₂	Np.	D.	N. D.
11	54.89	58.16	55.96	57.00	12.5	11.6	11.3	11.80	SO ₁	SO ₁	NE ₁	D.	N.	N. D.
12	58.86	57.85	58.76	57.01	12.9	10.3	11.3	11.50	SE ₁	NO ₁	S ₁	—	—	Np. D.
13	58.86	58.45	56.71	58.01	14.3	11.3	12.5	13.03	—	S ₁	—	Np.	—	N. D.
14	54.80	56.66	57.07	56.18	14.6	10.0	13.6	13.77	S ₂	SO ₁	—	—	—	Np. D.
15	53.84	55.36	55.35	54.68	15.0	12.2	12.9	13.37	NE ₂	—	O ₁	Np.	Np.	N. D.
16	57.81	61.42	58.66	59.80	14.9	11.3	11.3	12.50	N ₁	N ₂	N ₁	D.	N.	N. D.
17	55.35	55.42	56.53	55.77	13.5	10.5	9.9	11.30	NO ₁	C.	C.	N.	D.	N. D.
18	57.14	56.45	57.44	57.01	14.2	12.5	15.3	14.00	NO ₂	N ₁	SO ₁	D.	D.	N. D.
19	58.86	57.09	59.01	58.82	15.3	13.3	13.8	14.13	SO ₁	SO ₁	SE ₁	Np.	D.	N. D.
20	60.20	58.39	57.74	58.78	14.2	12.8	12.5	13.17	SO ₃	C.	S ₁	—	—	—
21	54.03	55.58	56.62	55.41	17.5	14.5	13.4	15.17	S ₁	—	N ₁	—	—	N.
22	54.16	56.41	59.73	56.77	12.8	11.8	12.4	12.33	N ₂	NO ₃	N ₃	N.	N.	N.
23	55.36	56.21	56.76	56.11	15.5	11.0	11.9	13.47	N ₃	N ₁	S ₁	Ll.	D.	N. D.
24	56.94	55.79	56.45	56.39	11.3	13.3	11.9	13.50	SO ₁	SO ₁	O ₁	Np.	D.	Np.
25	57.86	56.91	57.27	57.35	15.0	13.0	11.3	13.10	S ₂	S ₁	NO ₁	—	—	Np.
26	56.74	58.01	56.26	57.00	13.8	12.5	11.1	12.47	SO ₂	E ₁	NE ₁	—	—	Np. D.
27	58.61	58.20	57.37	58.06	13.6	12.4	12.5	12.83	S ₂	O ₁	S ₁	—	—	D.
28	58.93	57.81	57.05	57.53	14.0	11.5	11.6	12.37	O ₂	S ₁	SO ₂	Np.	D.	—
29	57.53	57.34	57.98	57.62	12.4	12.3	11.3	12.06	—	—	—	D.	—	—
30	57.53	53.47	54.46	55.15	11.3	11.3	12.3	11.63	SO ₃	O ₁	SO ₂	—	—	—

OCTUBRE DE 1871.

1	60.70	59.30	58.98	59.86	11.8	13.8	14.5	14.37	SO ₂	S ₁	O ₁	D.	D.	D.
2	59.48	58.94	60.90	59.84	16.9	15.6	14.8	15.77	O ₁	SO ₁	E ₁	Np.	N.	N.
3	60.68	59.90	59.18	59.85	15.7	14.9	14.0	14.87	S ₁	—	O ₁	N.	—	N.
4	57.31	55.79	56.32	56.47	14.7	13.8	13.4	13.97	S ₁	S ₁	—	—	—	Np.
5	58.98	57.41	57.81	57.90	15.3	13.9	13.8	14.33	—	SO ₁	S ₁	Np.	Np.	—
6	58.84	57.40	53.75	56.73	15.3	13.0	12.5	13.60	SO ₂	—	SE ₁	—	—	—
7	56.07	54.34	54.98	55.15	16.2	13.8	12.9	14.38	SO ₂	SO ₂	SO ₂	D.	Np.	D.
8	59.33	58.88	59.59	59.27	16.5	14.2	12.5	14.40	SO ₃	S ₂	S ₂	Np.	D.	D.
9	60.13	59.60	59.28	59.67	13.6	12.3	15.7	13.87	N ₂	S ₁	N ₂	—	—	Np.
10	58.95	58.55	57.45	58.32	16.8	15.8	13.1	15.23	SO ₂	SO ₂	S ₂	N.	—	Np.
11	57.58	56.51	55.44	56.60	16.0	14.7	13.5	15.07	SE ₁	SO ₁	SE ₂	—	D.	—
12	59.78	58.16	59.69	59.21	15.7	14.2	12.8	14.23	SO ₂	—	—	D.	D.	Np.
13	60.96	58.45	56.56	58.66	15.9	12.4	15.2	14.83	S ₁	—	SO ₂	N.	N.	D.
14	57.28	57.72	56.84	57.28	18.0	15.8	14.1	14.53	SO ₁	—	SE ₁	D.	D.	D.
15	54.10	56.19	56.15	55.60	15.8	14.1	14.4	14.77	O ₂	SE ₂	O ₁	Np.	D.	Np.
16	57.62	58.98	57.21	57.94	16.5	14.8	13.8	14.70	—	S ₁	E ₂	—	—	—
17	55.99	57.41	56.13	56.51	17.5	14.9	14.5	15.63	SO ₁	SO ₁	S ₁	—	—	—
18	55.82	56.87	57.12	56.60	17.0	14.2	14.0	15.07	—	SE ₁	NO ₁	Np.	—	Np.
19	54.90	56.29	56.31	55.83	16.5	14.1	13.3	14.63	SE ₁	E ₁	E ₁	—	—	Np.
20	58.64	58.00	58.88	58.51	15.3	13.3	13.5	14.03	SO ₂	S ₁	O ₁	D.	—	D.
21	58.90	56.48	59.19	56.52	14.8	12.5	12.5	13.27	SSO ₂	O ₂	O ₂	—	—	G. N.
22	61.50	62.46	60.05	61.35	13.6	12.6	13.4	13.00	NO ₂	N ₃	N ₃	Ll.	N.	N.
23	56.99	58.30	59.08	58.12	14.2	13.6	15.3	14.37	N ₃	NO ₃	E ₁	N.	N.	Np.
24	58.80	57.81	59.24	58.62	17.8	11.8	15.0	15.87	S ₁	NO ₁	O ₁	D.	—	—
25	55.99	58.16	58.43	57.53	16.4	13.3	14.1	14.60	SO ₂	—	O ₁	—	—	—
26	57.57	54.62	54.61	55.60	15.3	13.5	15.0	14.14	SE ₂	E ₁	S ₂	N.	—	D.
27	56.19	56.41	57.41	56.67	15.0	15.9	13.6	15.50	SO ₂	O ₁	—	—	—	N.
28	58.83	58.09	59.57	58.33	13.9	14.8	14.5	14.43	S ₂	O ₂	SO ₂	—	D.	N.
29	56.66	56.51	57.45	56.87	14.7	14.8	15.9	15.13	SO ₂	S ₂	—	D.	Np.	D.
30	58.62	57.97	56.67	57.75	15.4	14.1	16.2	15.23	—	SO ₂	—	—	—	—
31	57.74	57.90	58.24	57.96	16.7	14.3	17.1	16.26	SO ₃	O ₁	SO ₂	—	—	—

NOVIEMBRE DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 5	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	54.93	55.84	56.07	55.61	22.8	18.0	18.1	19.63	SO ₂	S ₁	SO ₂	D.	D.	D.
2	53.84	53.92	57.42	55.06	21.3	18.7	14.4	18.13	—	SO ₂	NE ₁	—	—	—
3	58.05	55.94	55.09	56.36	16.9	14.4	14.5	15.27	NE ₁	NE ₁	N ₁	—	—	—
4	56.15	55.39	55.27	55.60	18.1	14.0	13.8	15.30	N ₁	N ₁	NE ₁	—	—	—
5	55.37	56.28	58.24	56.65	17.8	13.8	14.5	15.37	E ₁	E ₁	O ₁	—	—	—
6	56.54	56.09	57.17	56.60	16.5	14.5	15.0	15.33	O ₁	NO ₁	—	—	—	—
7	56.35	55.39	56.13	55.96	16.9	13.0	17.3	15.73	—	SO ₂	SO ₂	Np.	G.	N.
8	56.12	55.89	56.13	56.05	18.1	14.8	16.2	16.37	S ₂	—	—	D.	D.	D.
9	56.04	57.39	56.25	56.56	12.5	14.4	15.7	14.20	—	—	S ₁	—	—	Np.
10	56.94	57.17	56.77	56.90	18.7	15.3	16.2	16.73	S ₂	SO ₁	SO ₁	Np.	D.	D.
11	58.27	55.85	56.70	56.93	20.5	17.5	18.7	18.90	S ₂	S ₁	SO ₂	D.	—	—
12	56.23	56.52	55.64	56.13	20.6	18.5	21.0	20.03	—	SO ₂	—	Np.	—	Np.
13	56.98	55.94	55.84	56.25	21.6	16.2	16.0	17.93	S ₁	S ₁	N ₁	D.	—	Np.
14	56.27	59.53	58.19	58.00	19.0	13.1	13.3	15.13	S ₁	SO ₁	S ₁	—	—	Np.
15	60.12	59.15	57.03	58.77	15.7	13.5	14.8	14.67	S ₂	SO ₂	SO ₂	N.	—	Np.
16	55.83	56.94	57.97	56.91	19.8	16.0	14.5	16.77	S ₂	S ₁	—	Np.	Np.	Np.
17	58.61	56.24	57.09	57.31	18.1	14.4	16.0	16.17	—	SO ₁	SE ₁	Np.	D.	Np.
18	55.12	55.94	55.94	55.67	21.5	14.5	15.8	17.27	—	S ₁	NE ₁	Np.	Np.	Np.
19	55.75	57.02	55.07	55.95	19.8	12.5	13.5	15.27	—	—	N ₁	—	—	Np.
20	55.44	57.09	57.38	56.64	15.0	13.3	14.8	14.37	N ₁	N ₁	O ₁	N.	G.	—
21	55.77	56.33	53.09	55.06	16.5	12.5	15.0	14.67	SO ₁	S ₂	S ₁	—	—	—
22	56.98	56.24	56.42	56.53	19.8	14.5	15.3	16.53	—	SO ₁	SO ₂	D.	D.	D.
23	55.84	56.75	57.23	56.44	17.8	15.3	16.5	16.53	SO ₂	S ₁	SO ₁	Np.	—	Np.
24	56.64	54.64	55.44	55.57	16.4	13.5	14.8	14.90	SO ₂	—	SO ₂	—	Np.	Np.
25	56.17	56.81	58.42	57.13	17.0	13.1	16.0	15.37	—	—	O ₁	D.	D.	D.
26	58.33	58.80	58.07	58.40	15.6	14.4	17.8	15.93	—	SO ₂	SO ₂	Np.	Np.	Np.
27	58.74	55.47	55.04	56.42	17.1	17.0	17.5	17.20	SO ₂	S ₁	SE ₁	D.	D.	D.
28	56.77	55.37	57.32	56.49	19.0	13.0	14.8	15.60	SO ₂	—	N ₁	—	—	Np.
29	59.50	58.07	57.79	58.45	17.5	13.5	14.0	15.00	—	O ₁	O ₁	Np.	N.	Np.
30	55.37	56.09	56.47	55.98	16.2	12.5	13.5	14.07	—	S ₁	SO ₁	—	—	N.

DICIEMBRE DE 1871.

1	55.67	57.11	56.79	56.52	16.2	12.8	13.8	14.27	SO ₂	S ₁	NO ₁	Np.	Np.	N.
2	58.51	57.46	59.45	58.47	19.8	15.0	15.7	16.83	NO ₁	SO ₁	O ₁	—	—	D.
3	57.15	57.64	58.42	57.74	18.2	14.8	17.0	16.67	SO ₂	—	SE ₁	D.	D.	D.
4	57.22	58.06	57.17	57.48	18.5	15.0	16.9	16.80	SO ₂	SO ₁	SO ₁	N.	N.	N.
5	57.67	56.72	57.17	57.19	20.3	16.2	19.5	18.67	SO ₂	O ₁	SO ₂	D.	D.	Np.
6	57.17	57.97	56.85	57.33	21.5	16.5	17.4	18.47	—	S ₁	S ₁	Np.	—	—
7	57.91	57.37	57.54	57.61	17.9	16.2	16.5	16.87	SO ₁	SO ₁	SE ₁	—	—	—
8	57.20	59.94	58.80	58.65	17.0	15.4	16.0	16.03	SO ₂	SE ₁	—	D.	N.	N.
9	56.30	57.02	56.99	56.77	16.5	13.1	15.0	14.87	—	O ₁	SO ₁	Np.	—	—
10	57.32	56.18	57.03	56.84	17.5	13.5	17.0	16.00	SO ₁	—	O ₁	D.	—	D.
11	56.92	56.84	57.49	57.08	19.0	16.0	15.7	16.90	SO ₂	—	SO ₂	—	—	—
12	56.39	56.97	57.24	56.87	19.9	15.2	16.2	17.10	—	—	O ₁	Np.	—	N.
13	57.86	59.28	55.94	57.69	15.8	12.8	17.5	15.37	—	O ₁	—	—	N.	D.
14	55.95	57.34	57.11	56.80	18.5	16.2	15.7	16.80	SO ₂	—	—	D.	D.	Np.
15	57.22	56.86	55.74	56.61	17.3	14.2	16.2	15.99	SO ₁	S ₁	—	Np.	—	Np.
16	57.12	57.81	59.98	58.30	18.1	13.8	16.0	15.97	—	—	O ₁	—	—	N.
17	57.21	56.82	58.12	57.38	18.5	17.3	18.7	18.23	SO ₂	SO ₂	O ₁	D.	—	N.
18	57.10	55.91	56.70	56.57	20.5	17.8	17.0	18.43	SO ₂	SO ₂	O ₁	Np.	Np.	—
19	56.01	57.42	58.81	57.41	17.3	13.9	16.0	17.17	—	SO ₁	—	—	—	Np.
20	58.81	57.71	57.83	58.12	16.2	17.5	17.3	17.00	SO ₂	—	—	—	—	D.
21	57.55	57.23	57.30	57.36	18.7	17.6	14.4	16.90	SO ₁	O ₁	—	D.	D.	—
22	57.86	58.59	57.58	58.01	19.8	18.4	18.9	19.03	—	—	S ₁	—	—	—
23	58.35	58.69	57.62	58.22	20.8	19.0	18.7	19.50	SO ₂	—	—	—	—	Np.
24	56.25	55.94	56.70	56.36	17.8	18.7	19.1	18.53	—	—	—	Np.	Np.	D.
25	55.66	56.00	56.58	56.08	19.1	18.7	20.3	19.37	—	—	—	—	—	Np.
26	56.50	55.75	56.95	56.73	21.0	19.8	18.2	19.67	SO ₁	—	SSO ₁	—	—	Np.
27	56.94	57.71	55.70	56.78	20.0	17.5	19.0	18.83	—	O ₁	SO ₁	—	—	Np.
28	57.38	55.90	56.81	57.03	21.3	18.1	19.1	19.59	—	—	O ₁	D.	D.	D.
29	54.89	55.25	55.71	55.28	23.1	16.2	15.7	18.33	—	—	SO ₂	—	—	Np.
30	55.54	55.82	56.70	56.02	16.9	13.1	17.0	15.97	SO ₁	—	SO ₁	—	—	D.
31	54.30	56.86	56.71	55.97	23.1	17.5	16.5	19.17	—	O ₁	O ₂	—	—	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de los termómetros		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	20.3	15.2	17.4	17.63	25.1	8.3	1.5	2.0	3.0
2	56.86	55.72	57.01	56.36	18.6	16.9	18.4	17.97	24.2	11.1	3.0	3.0	2.0
3	56.12	55.18	58.31	56.54	20.7	15.2	17.7	18.27	23.5	11.2	5.6	0.0	2.0
4	56.91	56.72	56.21	56.61	20.7	15.2	17.7	18.27	23.5	11.2	5.9	2.8	1.7
5	52.68	54.10	57.04	54.61	23.0	18.4	15.6	19.00	25.2	7.4	5.9	2.8	1.7
6	56.67	57.81	59.93	58.15	20.5	13.7	15.9	16.70	21.0	9.5	1.8	1.8	1.8
7	56.45	55.81	56.19	55.82	20.9	19.2	16.4	18.87	23.1	10.0	2.3	0.8	1.8
8	56.50	58.83	58.02	57.78	19.9	14.3	18.4	17.55	22.0	10.5	1.5	2.0	2.0
9	55.90	56.04	55.92	56.29	24.3	19.3	21.9	21.83	26.5	11.8	4.7	4.0	4.0
10	55.99	56.40	55.17	55.85	25.2	19.7	18.4	21.10	27.1	11.8	5.5	3.0	2.0
11	56.72	56.00	56.33	56.35	20.9	15.1	16.1	17.37	23.8	9.2	1.0	0.5	3.0
12	56.24	56.80	56.48	56.51	20.6	17.7	18.9	19.07	.....	10.2	2.5	3.0	4.0
13	56.48	55.32	56.57	55.46	22.7	15.9	13.7	17.43	24.5	10.1	6.4	2.0	1.0
14	56.90	60.81	56.89	58.20	17.2	14.7	15.2	15.70	20.0	11.2	2.3	1.0	1.8
15	55.95	55.29	56.49	55.91	17.4	13.9	15.7	15.67	19.0	9.5	3.0	1.5	1.0
16	56.43	55.75	55.44	55.84	18.4	18.6	14.7	17.23	.....	10.2	1.1	3.5	0.7
17	56.43	56.32	56.21	56.39	18.6	17.5	16.8	17.63	20.0	11.4	1.5	2.1	3.0
18	56.95	56.54	57.47	56.92	18.0	15.6	17.4	17.00	25.0	11.2	3.7	1.5	1.7
19	56.60	56.12	54.74	55.82	17.2	16.0	17.5	16.90	22.4	10.0	1.6	1.5	2.0
20	55.55	60.11	58.86	57.51	21.3	15.2	16.1	17.53	24.5	10.0	6.0	4.5	2.0
21	55.32	54.90	57.74	55.99	21.8	16.8	18.0	18.87	25.4	12.0	3.3	1.3	3.5
22	54.74	54.16	55.76	54.89	23.7	20.5	16.9	20.37	27.0	11.5	5.3	5.8	1.8
23	57.64	55.45	56.12	56.40	17.7	13.7	15.6	15.67	20.4	10.0	2.9	1.3	2.0
24	57.20	57.92	57.88	57.67	19.9	18.1	16.8	18.27	21.0	10.5	3.5	1.5	1.4
25	55.80	56.39	59.23	57.14	17.4	13.0	13.9	14.77	20.0	19.0	0.4	1.5	4.0
26	57.82	58.13	57.67	57.87	19.8	13.7	14.0	15.83	21.1	10.0	3.0	1.0	1.9
27	56.55	58.24	56.41	57.07	17.2	13.0	14.9	15.03	21.0	10.5	2.2	2.5	1.7
28	56.86	57.41	57.66	57.31	18.6	14.3	14.7	15.87	22.3	10.0	0.8	0.9	2.0
29	59.61	56.61	56.38	57.53	20.5	14.9	18.6	18.00	21.5	10.8	5.9	2.2	3.0
30	55.56	56.86	57.65	56.69	19.9	16.1	18.6	18.20	20.8	11.2	1.9	0.1	.....
31	55.70	59.76	56.80	57.42	23.4	18.0	16.8	19.40	24.8	11.6	2.6	2.0	2.2
	56.63	56.75	56.46	56.61	25.5	20.5	16.0	20.67	23.0	9.9	3.6	3.9	1.0

1	57.18	56.80	56.55	56.84	17.2	11.4	15.6	15.73	27.0	11.4	2.0	1.9	1.4
2	57.10	58.51	57.27	57.63	18.0	15.9	14.4	16.10	25.0	10.5	1.8	2.0	1.7
3	55.48	54.77	55.82	55.36	21.2	16.8	13.7	17.23	22.0	8.0	3.5	2.5	1.7
4	56.10	57.98	57.40	57.16	19.3	14.9	15.5	16.57	20.0	9.0	2.3	1.5	1.8
5	55.76	56.60	56.48	56.28	18.9	15.9	16.1	16.97	21.8	9.9	4.0	2.0	2.0
6	57.60	56.99	56.85	57.15	18.4	15.6	15.5	16.50	26.2	7.6	1.0	1.0	0.8
7	57.54	55.22	56.47	56.41	16.1	15.6	16.8	16.17	28.0	12.5	1.1	2.0	2.2
8	55.10	56.00	57.42	56.17	20.5	16.1	16.8	17.80	22.0	11.8	3.7	2.5	1.8
9	57.08	56.94	57.76	57.26	18.9	16.4	16.0	17.10	22.0	11.0	0.9	1.4	1.0
10	55.68	57.72	55.80	56.07	17.4	16.1	18.0	17.17	25.0	13.0	0.5	0.7	1.3
11	54.59	57.84	57.00	56.48	22.4	19.7	18.6	20.23	23.1	10.5	4.0	2.8	1.8
12	55.86	56.88	56.58	56.44	19.9	17.4	13.0	18.43	20.9	10.8	0.0	2.3	1.1
13	56.94	56.02	56.54	56.52	18.9	16.4	14.7	16.67	21.0	10.1	1.0	0.5	1.5
14	55.12	56.42	57.82	56.45	17.4	15.6	14.8	15.77	20.5	11.5	0.6	1.5	1.9
15	57.28	56.65	55.95	56.63	20.5	19.3	17.4	19.07	22.5	10.6	2.7	1.5	2.4
16	56.34	56.82	56.96	56.71	18.6	14.3	15.2	16.03	21.0	9.9	3.2	2.0	2.0
17	55.57	57.16	56.47	56.40	20.5	18.5	17.4	18.93	22.0	11.6	4.4	3.0	1.4
18	55.20	56.72	57.91	56.61	20.3	14.2	16.4	16.97	22.1	10.5	4.3	3.0	1.4
19	56.62	55.82	58.83	57.03	18.6	16.7	16.8	17.47	20.6	10.0	2.5	2.0	1.6
20	57.67	56.78	56.71	57.02	18.8	15.3	16.1	16.73	23.0	9.2	2.3	1.5	1.5
21	57.20	57.52	56.77	57.16	18.4	14.9	16.3	16.53	23.2	8.4	2.7	1.5	2.0
22	58.00	57.27	56.74	57.34	18.0	15.6	17.2	16.93	24.0	9.2	2.6	1.0	1.9
23	58.44	56.84	57.70	57.66	20.2	16.1	18.0	18.10	22.5	13.1	2.0	2.1	2.5
24	59.26	57.54	58.51	58.44	19.9	17.4	18.9	18.73	22.9	13.5	2.5	1.5	2.4
25	58.10	58.48	58.91	58.56	20.2	19.0	18.0	19.07	22.5	12.2	3.9	1.6	2.4
26	57.38	56.70	57.40	57.16	19.7	16.7	18.0	18.13	21.9	11.6	3.5	2.5	2.2
27	56.66	56.78	55.85	56.35	20.5	16.8	15.9	17.73	21.0	10.0	4.2	1.6	2.0
28	55.60	56.11	57.05	56.25	18.6	14.9	17.2	16.90	20.3	9.8	1.1	1.8	2.2
29	56.04	55.57	55.08	55.56	18.8	15.7	14.7	16.40	20.0	7.3	3.6	2.1	0.5

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO (ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ 5.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
87	80	70	79	14.94	11.72	10.48	12.38	SO ₂	SO ₂	SO ₂	D.	Np.	Np.
71	72	71	71	11.27	12.59	10.57	11.48	SO ₂	O ₂	—	—	D.	D.
59	100	64	75	8.90	12.70	10.39	10.66	SO ₂	SO ₂	SO ₂	—	—	—
81	74	81	69	10.39	13.01	10.77	11.33	SO ₂	O ₁	SE ₁	—	—	N.
59	80	75	79	14.46	9.93	10.17	11.52	E ₁	—	O ₁	Np.	—	D.
79	91	81	84	15.16	12.61	10.81	12.86	SE ₁	S ₁	NE ₁	—	Np.	Np.
86	80	80	82	14.99	11.88	11.48	12.78	S ₁	—	O ₁	D.	Np.	D.
61	62	63	62	13.20	9.88	11.97	11.68	SO ₂	O ₁	SO ₁	—	—	—
57	72	73	67	12.98	12.16	11.83	12.32	—	—	S ₁	—	—	—
91	95	70	85	16.78	12.40	10.48	13.22	—	SO ₂	—	—	—	—
77	70	63	70	14.33	10.48	10.26	11.69	—	S ₁	SO ₁	—	—	—
48	75	89	71	9.66	9.85	11.70	10.40	S ₂	—	N ₁	—	—	N.
77	89	80	82	11.38	10.91	10.55	10.95	O ₁	SO ₂	O ₁	—	—	—
79	88	89	81	10.48	10.25	12.49	11.07	SO ₂	O ₁	S ₁	—	—	—
89	66	92	82	13.84	10.57	11.87	12.09	—	S ₁	NE ₁	—	—	—
85	78	69	77	13.07	11.03	9.69	11.26	N ₁	—	O ₁	N.	N.	—
64	84	82	77	9.98	11.00	11.27	10.75	SO ₂	SO ₂	SO ₂	D.	—	D.
83	83	74	80	10.94	10.33	11.28	10.85	SO ₁	O ₁	O ₁	—	Np.	D.
49	56	79	61	9.21	7.67	11.33	9.40	SO ₂	—	—	—	Np.	Np.
72	86	66	75	14.74	11.12	10.02	11.96	—	SE ₁	S ₁	—	—	D.
57	51	81	63	12.53	10.18	11.60	11.44	—	SSO ₂	O ₁	—	—	Np.
73	85	80	79	11.86	10.53	11.48	11.29	O ₁	E ₁	N ₁	Np.	Np.	N.
69	84	62	72	12.28	11.00	9.48	10.92	E ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	—
96	84	84	88	12.46	11.40	10.79	11.85	S ₂	E ₁	E ₁	D.	N.	—
72	89	80	80	12.59	10.91	10.91	11.47	SE ₁	SO ₁	SO ₁	N.	D.	—
78	74	82	78	11.52	9.65	11.28	10.82	S ₁	O ₁	SE ₁	Np.	—	—
91	90	79	87	12.21	11.02	10.69	11.31	O ₁	—	S ₁	—	N.	—
51	78	71	67	14.78	11.36	12.16	11.33	SO ₁	SO ₁	O ₁	N.	—	Np.
83	99	...	...	14.70	12.80	.....	.....	—	—	SO ₁	Np.	D.	—
77	80	78	78	16.39	11.48	11.36	13.08	SO ₂	S ₁	O ₁	D.	—	—
66	64	89	73	10.51	11.25	12.49	11.42	—	SO ₂	SE ₁	—	—	N.

DE 1872.

80	82	84	82	11.88	11.15	12.19	11.73	SO ₂	SO ₂	NE ₁	D.	D.	Np.
82	80	82	81	12.44	12.32	11.27	12.01	SO ₁	SO ₁	SO ₁	Np.	—	N.
67	74	88	76	11.85	10.39	11.64	11.29	SO ₂	S ₁	N ₁	D.	—	—
78	84	81	81	13.20	11.00	11.76	11.99	NO ₁	—	SO ₁	Np.	—	D.
63	86	78	74	10.26	12.32	11.09	11.22	SO ₁	O ₁	O ₁	D.	—	N.
90	88	90	89	12.93	11.64	12.39	12.32	SO ₂	SO ₁	—	—	N.	N.
88	80	78	82	12.43	12.32	11.52	12.05	NE ₁	—	—	N.	—	—
68	74	81	74	12.88	10.39	12.08	11.75	SO ₁	—	—	—	—	—
90	85	78	88	12.55	11.14	11.96	11.88	O ₁	O ₁	E ₁	—	—	—
95	92	81	89	14.57	12.67	12.47	13.24	SO ₁	—	O ₁	D.	—	Np.
65	74	82	74	11.98	12.89	13.16	12.64	SO ₂	—	E ₁	—	D.	D.
100	76	88	88	13.10	10.67	12.43	12.07	O ₁	—	O ₁	Np.	Np.	N.
90	95	84	90	12.93	12.80	11.00	12.24	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	—	—
95	84	80	86	12.81	11.40	11.15	11.79	—	—	SO ₁	D.	—	—
77	84	76	79	14.21	12.35	11.40	12.65	SO ₂	O ₁	SE ₁	—	—	D.
70	78	77	75	11.76	9.46	10.13	10.45	—	SO ₁	S ₁	—	—	—
61	71	89	83	10.56	19.87	12.09	11.15	—	E ₁	—	—	—	Np.
75	67	85	71	10.64	8.94	11.79	10.46	—	SO ₁	E ₁	—	—	D.
75	80	83	79	11.58	11.48	11.89	11.65	SO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
77	83	84	81	12.31	10.65	11.40	11.45	SO ₂	—	S ₁	—	—	—
73	83	78	78	11.40	10.65	11.09	11.07	—	SO ₁	SO ₁	—	—	—
74	89	81	81	11.44	12.09	11.96	11.83	O ₁	O ₁	—	—	N.	Np.
21	78	76	78	14.13	10.62	12.01	12.26	SO ₁	—	S ₁	—	D.	Np.
77	85	80	81	13.83	13.07	13.32	13.41	S ₁	S ₁	—	Np.	Np.	Np.
67	80	76	74	11.61	11.15	11.57	11.44	SO ₂	SO ₁	O ₁	D.	D.	D.
74	78	73	73	11.40	10.39	12.00	11.26	SO ₂	SO ₂	S ₁	Np.	Np.	Np.
62	83	80	75	11.15	12.05	11.48	11.56	SO ₂	S ₁	—	D.	D.	N.
89	81	79	83	13.32	10.57	11.63	11.98	—	—	—	Np.	—	—
90	78	93	73	11.10	10.75	11.86	11.60	—	SO ₁	—	—	—	Ni.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO						PSICRÓMETRO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	55.20	55.92	56.46	55.86	21.2	15.2	19.8	18.73	22.0	11.0	3.7	1.3	2.1
2	57.02	55.87	56.11	56.34	19.9	15.6	14.7	16.73	20.6	10.5	4.0	3.0	2.0
3	60.87	56.92	56.33	57.71	17.4	14.9	16.1	16.13	21.0	10.6	1.1	0.5	1.1
4	56.48	56.36	56.42	56.42	20.2	16.6	15.7	17.50	23.3	11.8	3.9	1.3	2.1
5	57.06	57.02	56.75	56.94	21.4	15.6	16.9	17.97	24.0	11.9	4.1	1.3	2.1
6	56.79	56.60	56.87	56.75	20.2	15.5	15.9	17.20	20.4	12.4	3.6	1.6	1.1
7	57.68	56.75	56.32	56.92	18.6	16.1	17.4	17.87	22.0	12.2	2.6	1.4	1.1
8	56.60	56.12	56.31	56.34	18.9	15.6	17.2	17.23	22.5	11.8	3.2	2.1	2.1
9	56.59	56.77	56.86	56.74	19.3	14.7	16.1	16.70	22.7	10.2	2.3	1.6	2.1
10	57.32	57.54	56.64	57.17	18.4	14.7	18.1	17.07	23.0	11.9	3.5	2.5	2.1
11	56.20	56.96	56.49	56.48	19.9	15.7	12.4	16.00	24.0	7.6	4.4	0.9	0.1
12	56.14	56.68	56.96	56.59	17.4	13.7	13.7	14.93	20.0	7.0	1.9	1.1	0.1
13	56.43	56.96	57.16	56.85	16.1	12.7	11.4	13.40	19.5	7.5	1.8	1.5	1.1
14	56.71	57.10	57.43	57.08	17.4	12.4	14.0	14.60	18.5	7.8	1.2	1.9	1.1
15	55.82	57.24	57.58	56.88	18.6	13.7	16.1	16.13	19.2	10.4	2.0	0.5	1.1
16	56.80	57.02	55.34	56.39	18.6	16.1	15.6	16.77	20.0	9.2	3.8	1.5	2.1
17	54.82	55.01	56.67	55.50	18.6	14.3	14.9	15.93	20.5	11.0	0.5	1.0	1.1
18	56.44	58.59	60.38	58.14	18.4	13.7	14.7	15.60	19.6	8.8	1.0	1.9	1.1
19	57.51	58.90	58.44	58.28	17.7	13.4	17.4	16.17	19.0	9.0	5.5	2.6	4.1
20	57.92	56.78	55.52	56.74	19.9	17.2	21.2	19.43	22.0	12.5	7.0	4.3	7.0
21	56.95	53.70	55.19	55.28	21.4	13.4	.....	.....	24.0	11.0	6.1	2.5	1.1
22	55.17	54.87	55.24	55.09	15.2	13.2	11.4	13.27	17.3	9.5	1.6	2.0	1.1
23	57.09	56.37	55.35	56.27	16.1	13.7	12.7	14.17	17.5	9.6	1.5	1.3	1.1
24	54.65	55.02	55.14	54.93	17.4	13.9	12.9	14.73	20.8	9.8	2.0	1.5	0.1
25	52.74	55.09	55.97	54.60	13.2	13.5	14.0	13.57	16.0	11.2	1.2	1.0	2.1
26	56.01	55.83	56.25	56.03	16.8	13.2	13.7	14.57	18.5	9.5	2.5	1.5	1.1
27	56.02	57.49	56.07	56.53	16.1	13.3	13.9	14.43	17.5	11.5	2.5	1.1	0.1
28	56.17	57.00	55.93	56.37	15.6	12.4	14.7	14.23	16.6	10.5	1.3	1.4	0.1
29	56.80	57.07	55.89	56.59	17.2	13.7	11.8	14.23	19.0	5.5	3.0	1.1	0.1
30	56.24	55.69	56.41	56.11	15.9	13.2	12.8	13.97	18.0	11.0	1.8	1.1	0.1
31	55.75	56.77	56.27	56.26	15.5	14.3	13.7	14.50	16.6	12.0	2.1	1.3	0.1

1	58.47	56.09	57.29	57.28	15.6	12.4	13.7	14.23	16.0	10.8	1.3	0.7	1.1
2	57.34	58.44	58.27	58.02	14.7	13.7	15.3	14.57	17.0	11.3	2.0	1.2	1.1
3	57.54	57.39	57.71	57.53	13.6	14.3	13.7	15.33	19.0	9.8	2.9	1.3	1.1
4	57.65	57.84	59.38	58.25	13.8	13.7	13.9	13.80	16.8	10.0	1.1	2.0	2.1
5	58.98	58.67	57.31	58.32	16.1	13.8	13.4	14.43	18.5	9.5	2.5	2.4	1.1
6	56.80	56.77	57.59	56.81	19.0	13.9	12.2	15.03	18.8	9.0	2.8	2.0	1.1
7	57.04	58.59	57.97	58.04	15.6	12.4	14.7	14.23	16.2	10.1	1.7	0.9	0.1
8	57.04	57.17	57.54	57.25	16.4	12.8	12.2	13.80	17.8	8.5	2.4	0.5	1.1
9	57.32	57.95	58.44	57.90	15.6	12.3	12.1	13.33	17.5	8.9	2.3	1.5	1.1
10	58.67	58.75	58.80	58.74	16.4	14.5	14.7	15.20	17.8	11.6	2.3	0.9	0.1
11	57.23	56.66	57.77	57.22	14.9	12.2	12.7	13.27	16.0	8.6	2.7	1.7	1.1
12	56.86	56.79	57.93	57.19	20.2	14.7	12.4	15.77	22.3	9.5	5.0	1.4	1.1
13	57.44	56.92	57.69	57.35	16.9	14.4	14.4	15.23	18.2	10.5	2.0	1.5	1.1
14	56.32	56.84	56.58	56.25	20.0	14.4	11.8	15.40	21.5	8.0	4.2	0.9	1.1
15	57.47	58.20	58.05	57.91	14.9	12.9	14.1	13.97	16.6	8.3	1.6	1.1	2.1
16	57.57	57.97	57.44	57.66	18.0	14.4	13.0	15.13	19.8	9.5	3.7	1.1	1.1
17	57.17	57.52	58.89	57.80	15.7	13.7	11.2	13.53	21.5	8.5	1.5	1.0	0.1
18	58.34	58.43	57.38	58.05	12.7	14.3	14.0	13.67	16.2	9.5	1.5	1.1	1.1
19	58.01	57.67	58.78	58.15	16.1	13.7	15.2	15.00	17.8	10.8	1.5	0.9	0.1
20	58.47	58.31	57.95	58.24	19.7	15.2	15.9	16.95	21.0	11.0	3.5	1.5	2.1
21	57.75	58.19	58.41	58.12	18.9	14.7	14.3	15.97	20.5	10.6	4.4	1.5	2.1
22	57.84	57.65	58.44	57.98	16.1	12.8	11.8	13.57	17.2	7.5	3.7	3.5	3.1
23	58.57	58.54	59.35	58.82	14.3	11.3	13.7	13.19	15.2	7.6	2.4	2.5	3.1
24	57.83	56.87	58.01	57.57	22.0	16.4	12.4	16.93	23.0	9.0	2.0	2.0	1.1
25	57.17	57.27	57.09	57.18	18.9	13.0	12.5	14.80	20.1	9.6	5.8	1.7	1.1
26	56.44	56.99	57.51	56.98	15.6	12.7	13.4	13.90	16.2	10.0	1.7	2.5	3.1
27	57.54	58.21	58.00	57.92	16.8	13.4	12.7	14.30	17.8	8.0	3.3	2.5	1.1
28	57.42	57.19	58.01	57.54	14.9	12.4	12.2	13.17	16.2	9.6	2.3	0.9	1.1
29	57.99	57.79	59.02	58.27	15.7	12.3	12.7	13.57	16.0	8.2	1.6	2.5	2.1
30	58.39	58.31	57.80	58.19	14.9	11.8	12.4	13.03	15.5	7.6	1.9	1.9	2.1

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADQ. ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
86	86	77	77	12.43	11.36	10.99	11.59	SO ₂	S ₁	S ₁	D.	D.	D.
68	78	70	70	10.74	8.98	9.95	9.89	SE ₁	SE ₁	SE ₁	—	—	—
94	84	89	89	12.75	12.06	11.79	12.20	—	—	—	—	—	—
85	81	77	77	11.61	11.79	10.97	11.46	SE ₁	SE ₁	—	—	—	—
86	76	75	75	11.85	11.76	10.91	11.51	SO ₁	SO ₁	—	—	—	—
82	87	78	78	11.70	11.26	12.13	11.70	—	O ₁	S ₁	—	—	N.
85	61	80	80	12.13	11.85	12.16	12.05	SO ₁	S ₁	SSO ₁	Np.	—	Np.
77	70	72	72	10.91	10.21	9.75	10.29	—	SO ₂	SO ₂	—	Np.	D.
82	79	79	79	12.31	10.19	10.69	11.56	—	—	SO ₂	—	D.	D.
73	72	70	70	9.39	8.94	10.35	9.56	—	—	SO ₁	D.	—	—
90	94	81	81	10.42	11.84	10.50	10.92	—	—	SE ₁	—	—	G.
88	...	...	...	12.83	10.78	...	...	NE ₁	NE ₁	E ₁	Np.	N.	N.
88	88	84	84	11.13	9.55	9.85	10.18	SO ₁	S ₁	O ₁	Np.	D.	Ni.
78	88	84	84	11.42	8.85	11.38	10.55	SE ₁	E ₁	O ₁	Np.	Ni.	N.
94	84	86	86	12.77	11.60	11.40	11.92	SO ₁	SSO ₁	SE ₁	—	—	D.
84	76	74	74	10.08	11.79	10.31	10.75	SO ₂	—	NE ₁	D.	—	—
89	84	89	89	14.57	11.36	10.31	12.66	—	O ₁	S ₁	—	—	—
79	89	86	86	12.93	9.73	10.91	10.96	—	SO ₂	SE ₁	—	—	—
72	53	57	57	6.47	8.88	7.55	7.63	—	SO ₂	—	—	—	—
57	40	45	45	6.57	7.98	6.91	7.15	—	S ₁	SO ₁	—	—	—
73	83	67	67	7.81	9.29	9.55	8.88	SE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	N.
78	87	82	82	10.75	9.25	9.54	9.85	E ₁	O ₁	SO ₁	—	—	N.
85	86	85	85	10.25	10.23	10.01	10.16	O ₁	SO ₁	SE ₁	—	—	Ni.
83	92	85	85	11.48	9.90	10.38	10.58	SO ₂	O ₁	SO ₁	—	—	—
89	77	84	84	10.29	9.56	9.47	10.11	NE ₁	NE ₁	NE ₁	Ni.	N.	N.
83	83	80	80	10.39	9.55	9.76	9.90	N ₁	O ₁	O ₁	Np.	D.	N.
88	92	85	85	10.00	9.92	11.08	10.33	SE ₁	SE ₁	SE ₁	D.	D.	N.
84	92	87	87	11.52	9.82	11.88	11.07	SE ₁	—	—	N.	D.	N.
87	89	82	82	10.08	10.07	9.60	9.92	SO ₂	SO ₁	SO ₁	D.	—	—
87	89	85	85	10.71	10.14	10.11	10.32	SO ₂	SE ₁	SE ₁	—	N.	Ni.
85	90	84	84	10.95	10.52	10.69	10.72	N ₁	N ₁	SO ₁	N.	—	N.

DE 1872.

92	89	89	89	11.28	10.95	10.56	10.93	SO ₁	SE ₁	SO ₁	N.	N.	G.
86	88	84	84	10.69	10.43	11.06	10.73	SO ₁	SE ₁	NE ₁	D.	D.	—
85	84	80	80	10.63	10.53	9.97	10.38	SO ₂	SO ₁	SO ₁	N.	N.	—
78	79	79	79	10.64	9.25	8.64	9.51	—	SO ₁	—	Np.	D.	D.
73	85	77	77	10.00	8.90	8.88	9.59	—	SO ₂	SE ₁	Np.	D.	—
78	85	78	78	10.71	9.60	9.14	9.82	SO ₂	SO ₁	SSO ₁	D.	—	Ni.
90	90	87	87	10.77	10.69	11.56	11.01	SO ₁	O ₁	SO ₁	Np.	D.	D.
94	78	82	82	9.71	11.21	9.06	9.99	—	—	S ₁	—	D.	N.
82	86	81	81	9.93	9.24	9.41	9.55	SO ₂	—	SO ₁	D.	N.	G.
90	73	79	79	8.82	10.83	8.94	9.53	SO ₁	SO ₁	—	N.	N.	Np.
81	82	78	78	8.82	8.76	9.24	8.94	—	O ₁	S ₁	D.	D.	D.
84	87	75	75	9.27	10.47	9.19	9.64	SO ₁	SO ₁	SO ₁	—	—	Ni.
83	85	82	82	11.17	10.25	10.61	10.68	—	S ₁	S ₁	—	—	D.
90	86	79	79	10.14	11.04	9.07	10.08	—	SO ₁	NE ₁	N.	N.	Np.
87	78	82	82	10.75	9.27	9.25	9.76	—	NE ₁	E ₁	D.	D.	D.
89	87	80	80	9.48	10.78	10.14	10.13	SO ₁	NE ₁	E ₁	Np.	D.	D.
89	93	89	89	11.00	10.56	9.43	10.53	NE ₁	NE ₁	—	—	—	Ni.
88	80	84	84	10.65	10.64	9.51	10.27	—	—	—	Np.	Np.	N.
91	91	89	89	12.19	10.69	11.56	11.48	SO ₁	N ₁	—	—	D.	—
83	78	76	76	10.97	10.89	10.35	10.74	SO ₂	NO ₂	N ₁	D.	—	D.
83	60	67	67	9.31	10.23	7.35	8.96	—	SO ₂	S ₁	—	—	—
60	70	64	64	8.11	6.76	7.37	7.51	—	SO ₂	E ₁	—	—	—
71	63	69	69	8.76	7.07	7.32	7.72	—	O ₁	SO ₁	—	—	—
78	62	74	74	15.12	11.09	7.05	11.09	—	S ₁	S ₁	—	—	—
80	79	68	68	6.84	8.25	8.70	8.26	SE ₁	E ₁	E ₁	—	—	N.
72	62	72	72	10.77	8.28	7.05	8.35	NE ₁	NE ₁	—	Np.	N.	Np.
72	80	73	73	9.28	8.56	9.11	8.98	NO ₁	—	SE ₁	Np.	D.	D.
91	80	85	85	11.46	9.98	8.44	9.55	SO ₁	E ₁	NE ₁	D.	—	—
71	76	76	76	10.19	7.56	8.44	8.44	—	NE ₁	—	—	—	—
77	71	76	76	9.63	8.29	7.60	8.50	SO ₂	E ₁	E ₁	—	—	Np.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO GENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de los termómetros		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°	°	°	°	°	°
1	700+	700+	700+	700+	15.6	11.8	12.4	13.27	16.0	8.3	1.0	1.1	1.5
2	57.27	56.81	57.60	57.06	15.9	11.4	12.8	13.87	17.0	7.2	3.0	3.1	2.2
3	58.34	58.49	58.56	58.46	13.7	11.9	12.4	12.67	19.0	6.6	1.9	1.6	1.5
4	56.84	57.59	58.00	57.48	13.9	11.9	11.7	12.50	16.0	7.0	2.1	2.5	1.6
5	58.10	58.27	59.02	58.46	13.0	12.3	11.8	12.37	16.6	8.2	1.6	1.9	1.6
6	58.69	57.25	58.55	58.16	13.0	12.3	11.8	12.37	16.6	8.5	2.0	1.5	1.7
7	58.29	58.69	58.51	58.50	14.9	11.8	11.9	12.87	16.3	8.5	2.0	1.5	1.7
8	57.94	58.25	59.87	58.69	16.1	11.9	13.9	13.97	16.0	10.0	1.1	1.0	2.2
9	57.89	57.71	58.01	57.87	13.7	13.7	13.0	13.47	16.5	9.8	1.1	1.5	0.0
10	58.98	41.02	60.52	60.15	12.2	10.9	11.8	11.63	15.0	7.5	1.8	1.4	1.5
11	59.88	58.64	61.81	60.11	15.2	11.4	11.7	13.10	16.8	9.2	2.2	1.6	0.8
12	59.33	59.56	57.76	58.88	13.4	12.2	12.4	12.67	14.2	9.6	1.3	0.5	0.1
13	57.29	57.81	57.34	57.48	13.0	12.4	13.2	13.03	14.3	10.2	0.2	0.6	0.7
14	57.57	58.74	58.56	58.29	16.4	13.4	12.4	14.07	17.3	9.8	1.5	1.0	0.7
15	57.00	57.75	58.84	57.86	14.8	13.0	13.0	13.60	15.8	10.0	1.6	0.9	1.3
16	58.29	57.94	58.50	58.24	13.7	12.9	11.4	12.67	14.8	8.5	2.0	1.1	1.1
17	57.64	58.36	59.55	58.52	13.4	11.2	11.2	11.93	15.0	7.5	1.7	1.5	1.4
18	59.10	59.56	59.47	59.38	13.9	12.2	13.0	13.03	15.2	8.6	2.0	1.7	1.4
19	57.99	57.51	57.63	57.71	13.7	10.7	11.8	11.89	15.5	7.5	2.0	1.8	1.1
20	58.08	58.31	59.55	58.63	10.9	12.2	12.7	11.93	15.0	8.5	1.2	0.7	1.2
21	59.48	59.15	59.35	59.33	14.9	12.4	10.9	12.73	15.8	7.2	2.0	2.0	1.6
22	59.10	59.40	59.72	59.41	15.2	11.8	10.7	12.57	16.2	7.5	2.3	1.2	0.8
23	58.25	60.00	59.22	59.16	13.2	11.4	11.8	12.13	15.0	8.5	1.2	0.8	1.5
24	58.06	58.64	59.35	58.68	14.7	13.0	12.7	13.47	15.5	8.6	3.0	1.8	1.1
25	58.29	58.25	57.54	58.03	16.8	14.7	15.7	15.73	19.8	10.2	3.4	3.1	2.8
26	56.34	57.84	58.33	57.50	21.7	13.7	11.8	15.73	23.0	9.5	4.2	1.3	0.8
27	57.68	57.34	58.31	57.78	12.7	12.9	12.4	12.67	14.5	10.2	1.2	0.9	1.3
28	57.44	57.89	59.10	58.14	13.0	13.4	14.3	13.57	15.0	10.5	1.4	2.1	1.8
29	58.61	57.40	58.91	58.31	16.0	12.7	12.2	13.63	16.8	8.5	2.9	1.5	1.4
30	57.11	57.29	58.07	57.49	13.2	12.3	12.3	12.60	14.0	9.6	1.4	1.0	0.7
31	58.24	58.06	58.96	58.42	12.4	12.2	12.4	12.33	13.8	9.0	0.9	1.2	2.0
	58.75	58.57	60.50	59.27	13.7	12.3	13.5	13.17	14.8	9.5	2.2	0.8	0.5

1	58.43	58.75	57.81	58.33	16.1	13.7	12.4	14.07	18.5	8.2	1.8	1.3	2.0
2	57.87	57.29	58.14	57.60	17.4	14.3	11.4	14.50	20.4	8.0	2.0	1.3	2.0
3	58.34	59.00	58.94	58.76	13.4	11.2	9.9	11.50	15.2	6.5	1.8	1.1	0.5
4	57.79	57.55	58.51	57.95	12.7	11.0	9.9	11.00	14.5	6.0	1.4	1.5	0.6
5	59.10	59.52	59.97	59.53	12.4	9.7	9.3	10.47	14.2	5.0	1.3	2.0	1.0
6	59.15	58.40	58.38	58.64	11.2	10.9	9.9	10.67	14.6	6.0	4.4	1.4	0.8
7	57.11	57.64	58.61	57.73	13.7	11.2	11.2	12.03	15.6	7.5	1.9	1.3	1.5
8	58.91	58.28	59.62	58.94	12.4	12.2	12.4	12.33	13.2	8.7	1.1	1.0	1.8
9	58.94	58.33	60.05	59.31	13.7	12.4	11.4	12.50	14.2	6.3	2.0	2.0	2.0
10	58.41	59.39	59.12	58.97	13.7	10.6	10.8	11.70	14.5	6.5	2.2	1.5	0.9
11	58.01	59.32	60.32	59.22	13.9	12.4	11.2	12.50	15.7	8.0	1.4	1.7	0.7
12	59.18	59.10	59.02	59.10	17.4	12.2	12.4	14.00	18.2	9.2	3.5	0.7	0.7
13	57.25	56.94	57.56	57.25	15.5	12.7	11.3	13.17	17.0	7.0	2.3	0.7	1.0
14	57.64	57.67	57.94	57.75	13.0	12.4	13.2	12.87	14.0	8.5	1.3	1.1	3.3
15	57.81	57.91	58.44	58.05	14.1	12.4	11.9	12.80	15.3	8.5	2.0	2.3	1.7
16	58.26	58.91	58.86	58.68	13.7	13.2	12.7	13.20	15.2	9.0	1.5	1.7	1.0
17	58.75	58.81	59.42	58.99	13.7	12.2	9.9	11.93	15.0	7.8	1.1	1.0	0.8
18	59.30	58.81	56.81	58.31	12.2	10.6	10.7	11.17	14.2	6.0	0.6	0.5	0.6
19	54.19	55.41	57.94	55.85	14.9	12.4	12.1	13.13	17.0	9.0	1.9	0.8	0.5
20	58.61	59.68	60.40	59.56	13.7	12.4	11.2	12.43	14.4	8.0	1.3	1.0	2.0
21	60.23	59.30	59.42	59.65	12.4	11.2	10.6	11.40	14.2	7.0	1.8	1.5	2.5
22	59.90	59.33	59.55	59.79	13.9	10.6	11.2	11.90	14.0	8.2	1.0	1.2	0.9
23	59.52	59.42	62.02	60.32	12.4	11.2	12.2	11.95	13.2	8.2	1.0	1.2	1.7
24	61.60	60.53	59.43	60.54	13.4	10.9	11.2	11.83	14.9	7.2	1.5	1.0	1.3
25	57.23	57.44	58.56	57.75	13.7	12.4	11.2	12.43	15.0	7.6	1.7	1.0	1.2
26	58.44	58.90	59.62	58.99	12.4	12.2	12.7	12.43	13.3	9.4	1.5	1.8	1.7
27	59.86	60.22	67.54	62.54	13.7	11.2	11.9	12.27	14.3	7.0	1.5	2.5	1.4
28	66.31	63.42	61.73	63.83	12.4	11.2	9.9	11.17	15.6	6.5	0.9	0.5	2.0
29	58.96	61.80	60.85	60.37	12.4	12.4	11.2	12.00	15.3	7.5	2.1	1.8	1.4
30	62.52	62.44	61.13	62.05	12.4	12.7	12.4	12.30	14.0	8.0	1.6	1.0	1.3

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
80	86	88	86	10.91	9.16	8.56	9.54	SO ₁	SE ₁	SO ₁	N.	N.	D.
68	67	74	70	9.06	8.93	8.26	8.75	—	SO ₁	NE ₁	D.	D.	N.
80	80	82	81	9.18	8.68	8.50	8.79	SO ₂	O ₁	SO ₁	—	—	—
77	71	80	76	9.01	7.66	7.61	8.09	SO ₂	E ₁	SE ₁	Np.	Np.	D.
82	77	77	79	9.53	8.08	7.73	8.45	E ₁	—	—	—	—	—
78	82	80	80	9.60	8.56	8.44	8.87	SO ₂	SE ₁	NE ₁	D.	D.	Np.
88	88	75	84	10.42	9.99	9.02	9.78	NE ₁	NE ₁	NE ₁	Np.	N.	—
89	83	100	91	10.78	9.55	11.51	10.61	—	—	N ₁	N.	Np.	LL
86	82	88	84	9.08	8.21	8.26	8.52	SO ₂	SO ₁	E ₁	LL.	—	Np.
76	80	90	82	9.68	8.74	9.04	9.15	—	O ₁	SE ₁	D.	D.	LL.
85	94	99	93	7.81	9.91	10.68	9.47	NE ₁	NE ₂	NE ₁	N.	LL.	—
98	92	90	93	10.90	10.44	10.39	10.58	N ₂	SE ₁	S ₁	LL.	N.	D.
81	88	92	88	11.40	10.20	9.93	10.51	SO ₁	—	—	Np.	D.	—
83	89	85	85	10.37	10.05	10.30	10.24	SO ₂	S ₁	SO ₁	D.	N.	N.
78	88	85	84	9.25	9.86	8.80	9.80	O ₁	SO ₁	—	N.	—	—
80	82	83	82	9.32	8.26	8.44	8.67	—	—	SE ₁	Np.	—	—
77	88	83	80	9.00	8.44	8.95	8.80	SO ₂	S ₁	—	—	D.	Np.
78	76	85	80	9.25	7.85	8.80	8.63	SO ₁	SO ₁	E ₁	—	—	D.
86	92	86	88	9.94	9.72	9.35	9.67	E ₁	E ₁	—	D.	N.	Np.
78	76	80	78	9.25	8.26	7.85	8.45	O ₁	S ₁	—	—	D.	—
76	85	90	84	9.41	8.68	8.92	9.00	SO ₂	E ₁	NE ₁	—	—	—
86	88	83	86	9.63	9.04	8.89	9.19	O ₁	SE ₁	SO ₁	—	Np.	—
67	79	87	78	7.98	8.84	9.41	8.74	SO ₁	O ₁	N ₁	—	D.	D.
86	84	70	73	9.10	8.08	9.00	8.73	SO ₂	E ₁	SE ₁	—	—	—
62	65	90	79	10.97	10.02	9.59	10.19	—	SE ₁	E ₁	—	—	N.
86	89	85	87	9.73	9.88	9.15	9.59	N ₂	N ₂	NE ₂	N.	N.	—
83	85	80	83	9.44	9.22	9.65	9.44	N ₁	NE ₁	E ₁	—	—	Np.
69	82	83	78	9.12	9.24	8.95	9.10	SO ₁	SE ₁	SSE ₁	Np.	D.	—
81	87	92	88	9.61	9.54	9.65	9.60	O ₁	E ₁	E ₁	—	N.	Np.
89	86	76	84	9.98	9.35	8.26	9.20	S ₁	SE ₁	N ₁	—	G.	Np.
75	90	94	86	8.88	9.87	10.86	9.87	N ₁	N ₁	O ₁	N.	LL.	—

DE 1872.

81	85	76	81	10.81	9.88	8.26	9.65	SO ₁	SO ₁	SO ₁	Np.	D.	D.
79	85	76	80	11.09	10.37	7.96	9.81	—	—	E ₁	D.	—	—
80	85	94	86	9.37	8.80	8.86	9.01	E ₁	E ₁	—	—	Np.	Np.
83	82	92	86	9.23	8.89	8.21	8.78	—	—	—	—	D.	—
86	84	86	82	9.15	6.81	7.62	7.86	NO ₁	NE ₁	SE ₁	Np.	Np.	D.
53	83	89	75	6.51	8.80	8.57	7.96	NE ₁	—	E ₁	D.	—	—
78	85	81	81	8.85	8.50	8.26	8.51	—	—	NE ₁	—	—	N.
89	87	78	85	11.52	9.19	8.38	9.70	N ₁	N ₁	N ₁	N.	Np.	—
76	76	78	75	8.93	8.26	7.11	8.10	NE ₁	NE ₁	SE ₁	—	N.	D.
75	82	88	82	8.46	7.97	8.51	8.31	SO ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	—
84	80	88	84	9.61	8.50	8.98	9.03	—	—	—	—	—	N.
65	92	92	83	9.04	9.58	9.72	9.45	SO ₂	O ₁	O ₁	—	—	Np.
76	92	86	85	9.20	9.42	8.68	9.43	O ₁	E ₁	NE ₁	—	Ni.	Np.
86	86	63	78	9.50	9.57	7.17	8.68	NE ₁	NE ₁	—	N.	N.	Np.
78	73	80	77	9.25	7.90	8.14	8.43	N ₁	O ₁	O ₁	Np.	D.	D.
84	85	87	85	9.65	8.74	9.54	9.81	O ₁	—	—	—	N.	Np.
87	87	90	88	9.14	9.19	9.04	9.11	O ₂	—	S ₁	D.	D.	Ni.
93	94	100	96	9.71	9.16	9.19	9.35	O ₁	S ₁	SO ₁	Np.	N.	N.
79	90	94	88	9.87	9.66	9.84	9.79	SO ₁	N ₂	NE ₂	Np.	N.	LL.
85	87	76	83	10.02	9.35	8.26	9.20	N ₂	N ₁	NO ₁	Np.	Np.	Np.
79	82	67	76	8.84	8.89	6.89	8.21	N ₁	—	N ₁	N.	N.	—
84	84	88	87	9.85	8.15	8.92	8.97	—	NO ₁	E ₁	D.	Np.	—
87	85	80	84	9.19	8.38	8.32	8.63	—	SE ₁	O ₁	N.	N.	Np.
32	86	81	83	8.89	9.56	7.97	8.47	NE ₁	N ₁	NE ₁	D.	D.	Np.
80	87	85	84	9.25	9.19	8.44	8.96	SO ₂	SO ₁	—	N.	—	—
82	78	80	80	8.89	8.20	8.44	8.51	N ₁	N ₁	—	—	N.	—
85	70	87	80	9.55	7.07	9.19	8.60	NO ₁	NE ₁	O ₁	—	Np.	D.
89	94	75	86	10.26	9.49	7.97	9.04	O ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	Np.
76	78	82	79	8.93	8.38	8.26	8.52	—	SE ₁	E ₁	Np.	N.	—
86	87	85	84	9.16	9.31	9.15	9.26	SE ₁	—	O ₁	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	Dif de los termós.		
											2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
2	59.80	57.87	61.40	59.69	13.7	11.2	8.9	11.27	14.0	6.8	1.0	1.0	1.0
3	61.86	62.05	62.15	61.82	11.2	9.9	11.9	11.00	12.2	7.2	1.0	1.0	1.0
4	62.04	61.70	61.80	61.85	12.4	16.7	8.7	10.60	13.0	8.0	0.8	0.8	1.0
5	62.21	61.40	61.30	61.97	12.8	9.8	9.8	10.47	14.0	5.0	2.1	0.7	1.0
6	59.55	59.21	60.27	59.68	12.4	9.2	8.7	10.10	14.4	5.2	0.5	1.2	0.2
7	59.03	58.98	59.65	59.22	11.2	8.9	11.2	10.43	12.5	7.0	0.7	1.4	0.3
8	59.42	59.55	60.17	59.71	13.0	10.4	11.4	11.60	14.6	6.5	1.3	1.5	1.0
9	59.67	59.59	59.42	59.53	12.7	12.2	12.4	12.43	14.0	8.6	1.6	2.0	1.3
10	60.01	59.82	62.05	60.63	13.4	12.1	12.9	12.80	14.2	8.0	0.5	1.7	2.3
11	61.50	60.25	61.41	61.05	14.3	10.9	10.7	11.97	15.5	6.5	2.0	1.2	1.9
12	60.96	59.89	60.55	60.47	10.7	11.4	9.7	10.60	17.8	5.2	1.5	1.1	1.2
13	58.88	58.43	59.51	58.77	16.1	10.9	9.3	12.30	15.0	6.8	5.3	1.2	1.0
14	58.28	60.47	60.05	59.60	11.7	10.9	9.3	10.63	14.8	6.5	1.8	1.1	1.4
15	59.25	59.53	59.90	59.56	9.9	10.3	8.7	9.63	11.8	4.6	1.5	1.4	1.2
16	59.47	59.80	59.67	59.65	11.0	10.7	9.7	10.47	14.2	6.5	1.4	1.6	1.4
17	59.12	59.57	59.04	59.24	13.5	10.6	11.8	11.97	14.8	6.5	1.2	0.8	1.0
18	58.29	59.56	57.76	58.54	15.9	12.7	12.2	13.60	.....	9.0	1.8	1.3	1.9
19	54.43	56.03	58.67	56.38	17.2	12.4	12.9	14.17	19.8	10.0	2.9	0.5	1.9
20	58.15	57.70	57.59	57.82	13.7	12.5	12.2	12.80	14.5	9.0	1.3	1.1	1.3
21	58.11	58.86	59.45	58.81	13.9	12.2	11.8	12.63	14.4	8.8	0.7	0.3	1.2
22	59.22	60.36	59.87	59.82	13.2	12.3	12.4	12.63	14.2	9.2	1.4	0.8	0.7
23	58.67	59.29	58.86	58.91	14.3	12.8	10.2	12.43	15.0	8.0	1.5	1.1	0.3
24	59.10	59.55	59.91	59.52	13.0	12.2	10.6	11.93	14.0	8.5	1.3	0.9	0.3
25	60.05	60.22	57.92	59.36	13.2	10.4	9.7	11.10	14.5	6.5	1.2	1.0	0.2
26	60.88	60.20	59.82	60.33	13.2	11.0	9.3	11.17	14.0	5.5	1.3	0.8	0.2
27	59.92	59.85	60.38	60.05	12.7	11.8	9.4	11.30	14.8	6.5	1.1	1.4	0.4
28	60.29	58.18	59.14	59.24	13.4	12.2	10.6	12.07	15.6	6.2	2.0	3.5	2.0
29	56.44	56.24	56.48	56.39	16.1	13.4	11.2	13.57	20.0	7.5	1.8	3.0	1.6
30	57.99	56.58	58.00	57.52	13.7	12.4	11.0	12.37	15.3	8.0	1.4	2.2	1.4
31	57.50	59.04	60.87	59.14	13.0	11.2	11.2	11.80	14.5	7.2	2.2	1.4	1.3
31	59.55	60.50	59.45	59.83	12.4	11.8	10.6	11.60	15.0	7.6	3.0	1.1	....

AGOSTO

1	57.69	58.94	58.82	58.48	14.1	10.9	10.4	11.80	14.8	7.0	0.5	0.5	1.0
2	57.94	58.80	60.47	58.70	13.9	10.9	10.6	11.80	14.0	6.5	2.1	1.4	0.7
3	59.00	60.27	59.57	59.61	12.4	11.8	10.6	11.60	13.0	8.0	1.3	1.0	1.0
4	58.74	57.94	59.97	58.88	13.0	11.2	9.4	11.20	13.0	8.6	1.4	1.7	1.0
5	60.41	60.75	61.27	60.81	12.2	11.2	11.8	11.73	14.5	6.6	1.0	1.5	1.0
6	58.71	59.52	58.68	58.97	13.0	11.3	10.6	11.63	14.8	6.0	1.6	1.1	2.2
7	58.92	59.17	58.82	58.97	11.7	10.6	11.2	11.17	13.2	8.0	1.1	1.2	1.0
8	59.19	58.80	59.06	59.02	13.2	11.8	11.2	12.07	14.2	8.8	1.6	1.2	1.7
9	58.74	59.80	56.78	58.42	13.7	11.9	11.2	12.27	14.5	9.5	1.1	0.9	0.7
10	56.16	57.56	59.98	57.88	11.8	10.2	10.2	10.73	12.5	6.5	0.6	1.1	0.6
11	59.34	57.94	59.82	59.03	10.3	14.3	11.2	11.93	13.8	8.0	1.3	0.7	1.1
12	58.71	59.80	58.81	59.11	12.9	12.4	12.9	12.73	13.8	8.0	1.6	0.8	1.3
13	58.85	58.26	59.24	58.63	15.9	13.0	11.8	13.57	18.5	8.5	1.0	1.4	1.0
14	57.87	59.82	59.67	59.12	14.3	12.4	10.6	12.43	16.7	7.2	1.0	0.5	0.8
15	58.61	61.18	58.06	59.25	13.4	13.0	11.2	13.20	17.0	7.2	1.3	1.5	0.8
16	55.25	56.70	55.91	55.95	14.3	12.3	12.4	13.00	19.5	9.5	1.2	1.9	1.1
17	55.92	56.96	57.77	56.88	14.4	12.4	13.4	13.40	18.0	9.8	2.3	1.0	1.3
18	57.19	59.72	60.45	59.12	17.8	11.4	12.4	13.87	17.0	9.0	2.5	1.0	1.6
19	57.65	60.79	59.28	59.24	14.7	12.7	14.3	13.90	14.4	9.0	1.7	0.9	1.1
20	57.69	56.89	56.90	56.99	16.9	14.9	11.8	14.53	18.0	8.5	1.5	1.1	1.0
21	56.41	60.77	59.98	59.06	13.0	11.8	11.4	12.07	15.0	9.0	1.0	0.8	0.7
22	61.08	61.60	60.82	61.13	14.7	12.4	12.4	13.17	16.0	9.8	1.9	0.7	1.0
23	58.74	59.25	58.08	58.69	12.4	11.4	11.8	11.87	13.4	8.5	1.0	0.3	1.8
24	60.16	58.65	59.85	59.55	13.5	12.2	10.9	12.20	14.5	9.0	0.7	3.0	1.0
25	59.82	62.72	57.75	59.93	13.4	11.8	9.9	11.70	14.0	8.0	1.0	1.4	0.3
26	56.86	57.88	60.23	58.32	8.7	8.7	9.9	9.10	11.5	6.5	1.0	0.0	2.4
27	59.58	58.72	57.94	58.75	13.3	10.9	12.4	12.26	15.2	7.0	1.7	1.0	1.4
28	58.32	58.26	58.98	58.52	14.7	11.0	10.9	12.20	16.0	7.2	1.6	0.9	1.3
29	57.25	58.16	60.05	58.49	12.2	11.9	11.2	11.77	13.6	9.0	1.1	1.2	1.3
30	57.94	57.94	58.63	58.17	13.0	11.2	11.7	11.97	14.5	9.0	1.5	1.0	0.7
31	58.30	57.63	58.50	58.16	12.2	12.2	12.7	12.37	11.0	9.0	1.1	3.0	2.3

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
88	86	86	87	9.20	8.56	7.56	8.44	NO ₁	NE ₁	NE ₁	N.	D.	LL.
86	86	82	85	8.56	7.97	7.97	8.17	N ₂	NE ₂	O ₁	D.	LL.	D.
90	89	81	87	10.25	8.21	6.95	8.47	SO ₁	SO ₁	—	—	—	—
75	91	80	82	8.14	8.45	7.11	7.90	O ₁	—	S ₁	—	—	Np.
92	84	93	90	9.84	7.47	7.97	8.43	—	S ₁	—	—	—	N.
94	81	97	90	8.92	7.17	9.61	8.57	—	O ₁	NE ₂	Np.	—	N.
85	81	81	82	9.36	7.67	7.97	8.33	NO ₁	O ₁	E ₁	—	—	Np.
81	76	84	80	8.82	7.96	8.92	8.57	E ₁	E ₁	—	—	—	N.
94	79	72	82	10.50	8.44	7.66	8.87	—	—	NE ₁	N.	—	Np.
78	85	83	82	9.25	8.44	8.38	8.67	N ₁	N ₁	SE ₁	Np.	D.	D.
83	84	84	84	10.25	8.62	7.97	8.95	SE ₁	E ₁	—	Np.	D.	Np.
48	85	86	73	6.73	8.56	8.27	7.85	O ₁	SO ₁	—	Np.	N.	N.
78	85	81	81	8.08	8.21	7.53	7.94	N ₁	N ₁	E ₁	—	—	N.
81	82	83	82	7.67	7.79	7.17	7.54	E ₁	E ₁	—	—	—	N.
83	80	86	83	8.44	7.61	7.82	7.96	N ₁	SE ₁	SE ₁	Np.	D.	D.
86	90	83	86	9.49	8.68	8.32	8.83	O ₁	SO ₁	O ₁	Np.	D.	D.
80	86	77	81	10.23	9.15	8.08	9.15	SO ₁	S ₁	E ₁	—	—	N.
70	95	86	84	9.82	10.22	9.63	9.89	SO ₂	NE ₂	NE ₂	—	—	N.
85	87	83	85	9.81	9.41	8.86	9.36	NE ₁	E ₁	SO ₁	N.	—	N.
93	97	85	92	10.52	9.40	8.92	9.61	SO ₁	SO ₁	SE ₁	—	—	N.
83	90	92	88	9.30	9.73	10.03	9.69	N ₁	NE ₁	—	—	—	Np.
83	87	96	89	9.90	9.48	8.98	9.45	SSO ₁	SSO ₁	SSE ₁	—	—	Np.
85	89	94	89	9.50	9.60	9.84	9.65	O ₁	SO ₁	SE ₁	Np.	N.	Np.
86	86	97	90	9.87	8.62	8.93	9.14	S ₂	—	E ₁	Np.	N.	Np.
85	89	89	88	0.56	7.64	8.09	8.36	SO ₂	S ₁	N ₁	Np.	D.	D.
86	83	89	86	9.31	8.68	8.19	8.73	—	SE ₁	SO ₁	Np.	—	N.
77	57	73	69	8.58	5.64	6.99	7.07	—	SO ₂	SO ₁	—	—	N.
80	66	86	77	9.37	7.47	8.86	8.57	S ₁	—	NE ₂	D.	—	Np.
83	73	77	78	8.68	7.55	7.49	7.91	—	E ₁	E ₁	—	—	Np.
74	81	81	79	7.84	7.65	7.97	7.82	SO ₁	SO ₁	NE ₂	Np.	D.	N.
65	85	...	...	7.13	8.21	.....	.....	SE ₂	O ₂	E ₁	N.	N.	N.

DE 1872.

94	94	80	89	11.21	9.34	7.61	9.39	NO ₁	NE ₁	SE ₁	Np.	D.	Np.
76	83	91	83	8.87	8.32	8.69	8.63	O ₂	SE ₁	—	Np.	N.	Np.
85	87	86	86	9.36	9.19	8.56	9.04	O ₂	S ₂	E ₁	N.	—	Np.
82	80	86	83	9.23	8.62	7.67	8.51	—	N ₁	—	Np.	—	—
87	83	87	86	9.19	8.26	9.19	8.88	N ₁	—	SE ₁	Np.	—	—
80	86	73	80	9.38	8.86	7.37	8.54	O ₁	—	E ₁	Np.	D.	Np.
85	85	86	85	8.92	8.44	8.86	8.74	SO ₁	SE ₁	E ₁	—	N.	N.
80	85	80	82	9.24	8.80	8.41	8.83	N ₁	N ₁	E ₁	N.	—	N.
87	88	92	89	10.08	9.10	9.58	9.59	NO ₂	NE ₁	N ₁	LL.	—	LL.
93	86	93	91	9.43	8.21	8.80	8.81	N ₂	O ₁	E ₁	—	—	N.
84	92	86	87	7.91	10.58	8.62	8.97	SO ₁	SO ₁	—	Np.	Np.	G.
81	90	77	83	8.82	9.69	8.56	8.99	NE ₁	SE ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
89	82	87	86	11.30	9.37	9.19	9.95	S ₁	S ₁	E ₁	Np.	D.	Np.
89	94	100	94	10.56	10.11	9.53	10.04	NE ₁	NE ₁	SE ₁	—	—	Ni.
86	84	80	87	10.93	9.55	9.60	10.03	O ₁	S ₁	O ₁	Np.	N.	Np.
86	77	87	83	9.73	8.32	9.48	9.18	N ₁	NE ₁	NE ₁	D.	—	—
86	87	84	86	10.53	9.51	9.55	9.87	SE ₁	E ₁	E ₁	Np.	N.	—
74	87	81	81	9.24	9.33	8.96	9.18	SO ₁	SO ₁	NE ₂	—	—	—
81	89	87	86	9.99	9.98	10.13	10.31	O ₁	—	N ₁	—	—	D.
84	88	87	86	11.79	10.84	9.19	10.61	SO ₂	SE ₂	SE ₁	D.	—	Np.
88	90	93	90	9.85	9.45	9.57	9.62	—	O ₁	N ₂	—	—	LL.
79	92	87	86	10.49	9.93	9.54	9.94	NO ₁	N ₁	NE ₁	N.	—	LL.
87	96	78	87	9.54	9.75	8.08	9.12	N ₁	—	SE ₁	LL.	—	Np.
92	65	86	81	9.72	7.07	8.86	8.55	SE ₁	E ₁	—	Np.	N.	Np.
87	83	91	88	10.20	8.95	8.86	9.34	N ₁	N ₂	SO ₁	—	—	LL.
86	100	74	87	7.97	8.87	7.29	8.04	SO ₂	SO ₁	E ₁	LL.	D.	Np.
80	86	87	84	8.97	8.86	9.19	9.01	SO ₂	E ₁	—	—	—	D.
82	88	82	84	10.05	8.86	7.97	8.96	O ₁	—	—	—	—	N.
85	85	85	85	9.13	8.92	8.50	8.85	N ₁	N ₁	S ₁	N.	—	N.
83	86	94	88	9.90	8.86	9.49	9.42	O ₁	E ₁	NE ₁	Np.	D.	N.
86	65	70	74	9.13	6.77	7.59	7.83	E ₁	—	E ₁	N.	—	—

DÍA	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
											Dif. de los termós.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700.1	700.1	700.1	700.1	14.9	10.8	10.9	12.20	17.0	6.0	2.9	1.2	1.0
2	58.25	56.58	58.88	57.90	13.9	8.7	12.2	11.60	14.8	6.0	....	0.0	0.0
3	60.62	61.85	59.75	60.74	18.9	11.0	10.9	11.87	15.0	7.9	1.1	0.5	1.4
4	60.86	61.02	59.76	60.55	18.7	11.0	10.9	11.87	15.0	7.9	1.0	1.3	0.6
5	58.94	60.85	59.61	59.60	15.7	11.5	11.2	12.80	17.5	6.5	8.0	1.3	0.6
6	58.31	58.83	56.78	57.81	13.8	10.6	11.4	11.98	15.5	7.5	2.3	1.0	0.8
7	60.86	60.75	60.57	60.73	13.9	11.4	10.9	12.07	15.4	6.0	2.0	1.0	0.8
8	59.83	60.22	59.12	59.72	12.4	11.2	12.4	12.00	16.0	8.0	1.8	1.0	1.6
9	59.60	58.40	58.40	58.83	15.7	13.0	13.7	14.13	18.5	8.8	2.9	0.7	1.3
10	58.95	55.69	59.18	57.94	17.8	15.2	17.2	16.73	21.5	10.0	1.4	2.2	1.4
11	56.74	58.23	59.04	58.00	17.4	17.5	13.4	16.10	22.0	8.0	2.5	1.8	0.9
12	61.05	60.36	61.55	60.99	18.6	11.8	13.4	14.60	21.0	8.2	1.5	1.2	2.0
13	62.34	62.10	61.45	61.96	14.7	12.2	11.7	12.87	20.0	7.1	3.9	2.5	2.3
14	58.71	59.89	59.52	59.34	14.8	12.4	11.8	13.10	16.0	8.5	1.2	1.0	1.3
15	59.40	59.37	57.94	58.90	13.0	10.6	12.4	12.00	17.2	6.5	0.8	2.2	2.2
16	59.44	59.16	60.16	59.59	13.9	11.8	12.7	12.80	15.2	7.5	1.0	0.9	1.3
17	60.23	59.42	59.31	59.67	14.3	11.9	10.6	12.27	16.8	7.0	2.6	2.5	1.6
18	60.01	59.77	58.88	59.55	10.6	9.9	10.7	10.40	12.8	6.0	1.4	3.2	1.6
19	58.24	57.96	56.94	57.65	14.3	11.4	12.4	12.70	15.5	6.2	2.5	1.6	2.3
20	57.09	57.41	56.76	57.75	14.9	12.4	10.9	12.73	18.0	8.0	1.5	1.8	0.7
21	57.61	58.84	57.06	57.84	14.7	11.8	11.2	12.57	16.0	7.5	2.2	1.2	0.6
22	56.89	56.51	60.92	57.94	13.5	12.4	12.2	12.70	18.5	8.7	1.4	0.5	1.0
23	56.24	59.44	56.61	57.43	14.3	12.2	12.7	13.07	18.5	9.0	1.3	1.2	3.3
24	60.18	60.66	57.74	59.53	13.7	13.0	12.4	13.03	16.2	9.0	2.2	1.0	0.9
25	56.24	58.00	59.21	57.82	13.0	11.4	10.2	11.53	14.2	8.0	0.8	0.6	0.4
26	59.34	59.36	58.90	59.20	14.3	12.4	10.9	12.53	15.5	8.5	1.3	0.5	1.6
27	58.57	57.29	59.42	58.43	16.1	13.0	12.2	13.43	18.2	8.8	1.5	0.8	0.6
28	55.65	55.27	56.37	55.77	14.7	11.7	13.4	13.27	17.5	8.5	0.9	0.3	1.2
29	59.18	60.32	57.41	58.97	15.9	11.2	13.7	13.60	16.8	8.0	1.4	1.0	0.5
30	57.87	57.05	58.21	57.71	15.7	13.0	14.3	14.33	18.0	9.0	2.0	0.7	0.3
31	57.37	58.01	58.34	57.91	16.8	13.2	13.7	14.57	18.2	9.2	2.8	1.6	1.2

OCTUBRE

1	57.21	56.55	58.07	57.28	17.7	13.0	13.4	14.70	18.8	7.9	2.8	1.0	0.6
2	58.49	57.63	58.32	58.16	14.9	12.2	13.7	13.60	16.5	7.5	0.8	0.8	1.3
3	57.92	56.83	58.04	57.62	15.9	13.0	12.4	13.77	17.8	8.8	3.1	1.8	1.1
4	56.32	56.29	57.42	56.68	14.7	11.2	12.7	12.87	16.8	8.5	1.6	1.0	1.2
5	58.19	59.36	59.32	58.96	14.3	11.0	13.0	12.77	16.6	8.0	1.9	1.1	1.7
6	57.81	57.74	58.71	57.92	14.4	12.4	13.4	13.40	16.0	9.0	0.9	2.0	1.0
7	59.18	59.26	59.86	59.42	13.4	12.2	15.2	13.60	16.2	8.5	1.2	1.0	2.4
8	58.67	58.92	57.04	57.88	19.3	15.6	14.4	16.43	21.8	9.5	4.2	3.2	2.1
9	57.85	59.92	58.67	58.81	15.7	13.0	14.3	14.33	18.5	8.0	3.3	1.4	1.9
10	56.32	58.89	57.71	57.64	19.9	16.1	15.6	17.26	22.1	9.5	3.0	2.4	1.8
11	53.97	57.81	58.34	57.37	16.9	13.7	11.3	13.97	21.0	7.0	2.9	2.2	1.0
12	57.29	56.85	57.17	57.10	17.2	12.7	13.0	14.30	21.0	9.2	2.1	1.0	....
13	57.87	57.87	58.39	57.88	19.8	14.7	14.9	16.47	20.0	8.5	3.0	1.1	1.0
14	57.38	57.29	57.29	57.32	18.4	13.9	15.6	15.97	21.9	10.0	1.5	0.9	1.2
15	57.87	58.37	57.45	57.83	16.1	12.8	15.7	14.87	17.8	8.8	1.0	1.4	2.3
16	57.68	56.37	57.36	57.14	19.4	14.9	13.9	16.07	20.2	9.5	1.5	1.0	1.3
17	56.42	57.13	58.03	57.19	19.4	14.7	17.7	17.27	20.6	10.5	1.4	1.8	2.7
18	57.72	57.23	56.94	57.32	21.9	17.4	17.9	19.07	23.5	11.8	4.2	1.8	0.6
19	53.62	57.49	56.69	56.60	22.4	15.6	14.3	17.43	22.5	10.5	3.5	1.2	0.8
20	56.90	57.57	56.25	56.91	19.9	14.4	12.7	15.67	21.5	10.0	1.5	1.8	1.3
21	56.18	56.49	57.05	56.57	18.0	13.0	14.4	15.13	20.2	8.8	3.3	1.9	1.7
22	56.97	56.85	57.29	57.03	16.8	13.7	16.1	15.53	20.0	9.0	2.9	0.8	3.2
23	57.22	56.21	56.84	56.76	22.2	15.6	18.9	18.90	24.8	10.5	6.4	3.4	4.5
24	57.50	56.75	57.31	57.19	21.8	13.0	12.4	15.73	25.0	8.0	4.8	1.8	1.6
25	56.24	57.09	56.55	56.63	16.8	12.4	13.9	14.37	18.0	9.0	3.2	1.2	1.8
26	56.67	56.23	56.39	56.45	15.6	13.0	15.6	14.73	17.0	9.2	2.0	1.4	2.0
27	57.20	56.99	57.99	57.39	22.3	14.4	15.7	17.47	24.8	9.5	2.6	0.5	0.7
28	54.85	56.17	56.54	55.85	17.2	13.0	14.3	14.23	20.0	10.2	1.3	1.5	0.8
29	56.24	56.84	56.61	56.56	19.3	13.4	13.0	15.23	18.0	9.6	2.2	1.3	1.0
30	56.73	56.73	57.99	56.85	14.9	13.0	14.7	14.26	17.0	9.2	3.2	2.6	1.1
31	58.04	58.14	57.29	57.32	16.1	13.0	14.7	14.60	17.5	8.5	4.1	0.5	2.4

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
69	85	86	80	8.70	8.44	8.56	8.57	SO ₂	O ₁	SE ₁	D.	D.	Np.
...	100	83	...	...	8.87	8.56	...	N ₁	N ₂	S ₂	N.	LL.	D.
87	94	91	91	10.07	9.16	8.63	9.29	SO ₂	SO ₂	N ₁	D.	LL.	—
68	81	93	82	8.99	8.56	9.16	8.90	—	SE ₁	SE ₁	—	—	—
74	86	90	83	8.75	8.27	8.80	8.61	—	E ₁	O ₁	—	—	—
76	86	94	85	9.00	8.92	9.49	9.14	—	E ₂	SE ₁	—	—	N.
80	86	87	84	9.51	8.80	9.50	8.29	—	SO ₁	O ₁	Np.	—	Np.
70	92	84	82	9.12	10.38	9.55	9.68	—	SO ₂	—	—	—	D.
86	76	85	82	12.68	9.83	11.85	11.45	—	S ₁	S ₁	D.	—	—
76	81	89	82	11.18	10.45	10.04	10.89	—	SO ₁	SO ₂	—	—	—
84	86	77	82	11.40	9.21	8.58	9.73	—	S ₁	SO ₂	—	—	—
58	71	73	67	7.05	7.37	7.49	7.30	S ₂	S ₂	SO ₂	—	—	—
86	87	78	84	10.75	9.54	8.02	9.44	SSO ₂	S ₁	E ₁	Np.	—	—
89	74	74	79	10.11	7.84	7.98	8.64	—	SE ₁	N ₁	—	—	Np.
89	90	86	88	10.56	9.60	9.15	9.77	—	O ₁	S ₁	—	—	LL.
71	71	80	74	8.64	7.96	8.20	8.27	—	O ₁	E ₁	Np.	—	LL.
82	63	86	77	8.21	6.64	8.68	7.84	S ₂	—	S ₁	LL.	—	D.
72	80	71	74	7.96	8.15	7.66	7.92	SO ₂	SSE ₁	—	D.	—	—
83	79	92	85	9.90	9.19	9.22	9.44	SO ₂	SO ₁	SE ₁	—	—	Ni.
76	85	93	85	9.40	8.92	9.43	9.25	S ₂	S ₁	S ₁	Np.	—	—
84	94	87	88	10.71	10.50	9.47	10.23	SO ₂	SO ₁	N ₁	D.	—	Np.
86	86	64	79	10.37	9.21	7.23	8.94	—	S ₁	O ₁	N.	—	N.
75	88	89	84	9.02	9.99	9.67	9.56	O ₁	O ₁	S ₁	LL.	—	LL.
89	93	95	92	10.11	9.57	9.04	9.57	SE ₁	NE ₁	N ₂	Np.	—	Np.
85	94	87	89	10.44	10.15	9.54	10.04	N ₂	E ₁	SE ₁	Np.	Np.	LL.
84	96	93	91	11.40	10.32	10.09	10.60	SO ₂	—	—	Np.	D.	Ni.
89	96	86	90	10.47	9.61	9.87	9.98	SO ₁	SSO ₂	O ₁	D.	—	N.
85	86	94	88	11.22	8.90	11.21	10.44	E ₁	SO ₂	SO ₂	N.	Np.	D.
77	93	94	88	10.35	10.59	11.21	10.72	SO ₂	S ₁	N ₁	D.	Np.	Np.
77	82	86	82	10.62	9.49	10.43	9.98	—	—	NO ₁	Np.	—	Ni.

DE 1872.

72	88	93	84	10.53	9.39	10.35	10.29	SO ₂	O ₁	S ₁	D.	D.	N.
91	90	83	88	11.42	9.16	9.90	10.16	SO ₁	S ₁	—	Np.	—	D.
67	79	86	77	8.98	9.12	9.48	9.18	—	—	—	D.	—	N.
81	87	86	85	10.21	9.19	9.49	9.63	S ₁	SO ₁	N ₁	N.	—	N.
79	86	80	82	9.66	9.48	9.11	9.42	NO ₁	N ₁	O ₁	N.	—	—
92	77	88	86	10.45	8.58	10.20	9.74	E ₁	—	N ₂	—	—	Np.
86	87	74	82	9.91	9.54	9.42	9.62	N ₁	—	N ₁	Np.	—	D.
60	66	75	67	9.67	8.66	9.93	9.42	SO ₁	SO ₁	S ₁	D.	—	—
65	83	79	76	8.81	9.37	9.66	9.28	—	SSE ₁	—	—	—	—
72	75	80	76	12.16	10.13	10.71	11.00	—	S ₁	—	—	—	—
70	74	87	77	9.40	8.32	9.54	9.09	E ₁	E ₁	E ₁	—	—	N.
77	88	...	...	9.33	9.85	...	...	SO ₂	S ₁	S ₁	Np.	Ni.	Np.
70	88	89	82	10.24	10.78	11.70	10.91	O ₂	O ₁	E ₁	—	Np.	—
85	90	87	87	13.07	10.97	11.18	11.74	SO ₂	S ₁	SO ₁	—	—	—
89	83	76	83	12.09	9.51	9.93	10.51	S ₁	SO ₂	SO ₂	—	—	D.
86	89	85	87	12.62	11.30	10.37	11.43	SO ₂	S ₁	NE ₁	—	—	Np.
86	80	72	79	12.87	10.07	10.91	11.28	SO ₂	—	S ₁	D.	—	D.
68	81	93	79	11.85	11.92	12.33	12.03	—	—	—	Np.	—	D.
70	87	91	83	13.72	11.58	10.68	11.99	—	SO ₂	E ₁	D.	D.	Ni.
86	80	86	84	13.51	10.23	9.81	11.18	SO ₁	S ₁	S ₁	—	—	Ni.
67	78	81	75	10.06	9.06	9.99	9.70	—	—	—	—	—	Ni.
76	90	67	76	9.82	10.11	9.50	9.81	SO ₂	—	SO ₂	—	—	D.
45	64	59	56	9.66	8.40	9.17	8.74	SO ₂	—	—	—	—	—
58	80	82	73	10.61	9.37	9.77	9.92	—	—	O ₁	—	—	—
67	86	80	78	9.64	9.73	9.93	9.77	—	—	SE ₁	—	—	—
78	84	78	80	10.35	9.75	9.95	10.02	E ₁	O ₁	E ₁	Np.	—	D.
76	94	93	83	14.27	12.00	11.88	12.72	SO ₂	E ₁	O ₁	D.	—	—
86	83	91	87	12.47	9.90	10.82	11.08	E ₁	—	E ₁	—	—	Ni.
77	85	87	83	10.97	9.81	9.54	10.11	NE ₁	SO ₁	SO ₂	Np.	N.	Np.
65	70	88	74	8.42	8.07	10.85	9.11	SO ₂	E ₁	—	D.	—	Np.
57	94	68	73	7.94	9.84	8.46	8.75	—	SO ₁	—	—	D.	D.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
											Dif de los termóm.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+									
1	56.82	57.53	57.69	57.35	17.4	13.7	13.0	13.70	19.5	8.0	4.5	1.0	1.0
2	59.45	58.74	58.61	58.93	15.2	11.4	12.4	13.00	17.0	9.0	2.1	1.6	2.5
3	59.08	58.86	57.49	58.26	15.6	12.2	14.9	14.28	16.6	8.9	1.5	1.0	3.6
4	56.24	57.45	57.21	56.97	16.1	12.4	15.2	14.57	17.5	7.5	3.7	2.0	1.2
5	56.82	58.69	58.45	57.93	17.7	14.4	14.9	15.67	19.5	9.9	3.8	1.9	2.0
6	57.85	56.87	57.14	57.12	16.8	13.0	15.6	15.13	18.8	10.0	3.0	1.0	1.0
7	56.74	57.65	57.89	57.26	17.2	13.7	15.7	15.53	19.5	9.0	3.1	1.8	1.0
8	57.87	56.13	57.67	57.06	18.6	13.4	14.7	15.57	20.5	8.8	2.0	1.2	2.2
9	57.78	57.89	57.19	57.44	16.4	13.7	13.7	14.60	21.0	9.0	1.7	1.9	0.5
10	58.78	58.11	57.99	58.28	18.5	15.2	14.7	16.13	20.0	9.6	1.9	0.9	2.4
11	58.24	59.10	57.94	58.43	16.4	12.7	13.7	14.27	19.8	8.0	1.3	1.0	2.1
12	57.21	58.25	58.17	57.88	14.7	13.0	15.6	14.43	18.0	7.5	0.4	2.7	2.5
13	57.94	57.74	59.12	58.27	16.9	13.7	15.2	15.28	18.2	11.0	3.8	1.0	1.7
14	56.77	58.97	57.31	57.35	17.2	14.7	16.8	16.23	17.0	10.0	1.5	1.0	2.5
15	57.14	57.59	57.65	57.46	17.2	14.4	16.0	15.87	21.0	10.0	1.9	1.5	1.8
16	58.67	58.25	58.69	58.54	17.7	14.1	15.5	15.82	22.4	9.0	1.9	1.5	1.3
17	57.91	58.87	58.94	58.41	18.0	13.0	15.6	15.53	18.5	10.0	1.8	2.0	1.7
18	58.02	57.53	58.14	57.90	23.0	13.4	13.2	16.53	24.2	10.0	6.2	1.6	1.0
19	58.41	59.20	58.35	58.65	17.7	12.2	14.9	14.93	19.2	9.0	3.8	2.0	2.2
20	57.17	58.78	58.94	58.30	16.4	14.1	14.4	14.97	18.2	9.2	2.6	2.9	2.6
21	58.17	58.59	57.37	58.04	17.4	13.0	15.7	15.37	18.0	9.6	2.0	1.6	5.6
22	56.90	57.91	57.49	57.43	22.2	16.8	14.7	17.90	24.0	10.5	6.1	5.0	2.0
23	57.37	58.19	58.15	57.51	16.3	12.7	14.7	14.73	20.0	10.0	2.5	1.6	1.0
24	57.54	57.27	56.88	57.23	16.8	13.7	15.9	15.47	24.0	9.2	2.7	0.8	1.3
25	55.47	54.88	55.87	55.41	21.2	16.8	18.0	18.67	26.5	10.5	5.0	2.8	3.0
26	53.68	54.72	55.61	54.67	22.3	16.1	15.9	18.10	23.5	10.0	6.4	2.3	2.1
27	55.88	56.53	58.92	57.11	16.1	13.4	16.4	15.30	18.5	10.2	2.8	2.1	1.6
28	57.56	56.08	57.61	57.08	21.2	16.4	17.2	18.27	22.0	10.5	2.3	1.0	3.0
29	57.41	57.94	56.72	57.36	19.7	14.7	16.8	17.07	22.5	11.5	3.0	0.5	4.6
30	56.88	56.76	57.62	57.09	20.9	17.7	18.0	18.87	23.0	12.0	3.5	2.5	3.4

DIEMBRE

1	57.26	57.88	56.88	56.67	21.2	16.8	19.3	19.10	24.8	11.0	5.7	3.0	2.6
2	55.95	56.06	58.01	56.67	22.7	17.2	13.7	17.87	24.0	10.0	5.9	2.3	1.8
3	56.72	56.46	57.57	56.92	16.8	13.2	15.8	15.27	18.8	10.2	2.0	1.5	1.8
4	55.94	56.13	56.09	56.05	15.9	13.0	13.4	14.10	18.9	9.8	1.8	2.1	0.5
5	56.07	56.23	57.87	56.72	16.1	14.0	15.9	15.33	17.5	9.6	1.9	0.6	1.4
6	56.81	56.87	57.24	56.81	19.3	15.6	16.1	17.00	21.0	9.5	3.8	2.0	2.9
7	55.32	56.14	56.87	56.01	18.6	14.9	17.2	16.90	21.2	10.0	4.5	2.8	3.8
8	58.20	56.78	65.18	60.04	18.9	15.6	16.8	17.10	20.8	10.5	4.4	2.4	2.6
9	55.61	56.06	57.04	56.24	19.3	14.9	16.4	16.87	20.5	9.5	2.5	2.2	0.7
10	56.17	56.91	55.09	56.06	16.1	14.8	14.7	15.03	18.3	10.2	1.9	1.1	1.0
11	54.51	54.82	55.68	54.84	18.0	14.1	14.4	15.50	19.0	10.5	1.9	2.9	2.3
12	56.15	55.24	56.47	55.95	17.5	14.2	14.3	15.37	18.0	10.0	2.9	1.0	1.2
13	56.33	56.62	56.04	56.33	18.0	13.4	15.9	15.43	18.5	10.2	3.3	0.7	2.3
14	55.18	55.01	55.87	55.19	18.9	14.7	17.4	17.00	21.0	10.0	2.6	3.8	2.8
15	54.34	55.17	55.14	54.88	20.7	15.2	15.5	17.13	23.8	10.2	2.6	2.4	2.3
16	55.51	55.37	55.72	55.53	18.6	14.3	15.9	16.27	20.8	9.5	3.0	2.5	3.1
17	55.32	55.67	55.99	55.66	18.4	14.9	15.6	16.30	20.0	9.0	5.0	2.2	2.2
18	55.30	56.89	55.33	56.86	17.5	13.7	13.9	15.03	19.0	9.5	2.7	1.7	2.1
19	57.74	58.21	58.63	58.20	18.0	14.8	16.1	16.18	19.4	9.2	3.6	2.2	2.2
20	57.61	56.88	58.63	57.72	21.2	15.6	14.9	17.23	23.6	11.0	4.6	2.5	2.1
21	58.33	58.32	59.43	58.86	18.4	14.9	16.4	16.57	19.5	11.5	2.8	1.0	1.6
22	58.96	58.91	58.58	58.82	19.9	16.1	17.4	17.80	21.0	10.5	2.4	2.4	1.8
23	58.25	57.62	57.54	57.80	20.4	16.8	18.6	18.60	23.3	11.2	3.7	2.5	1.7
24	56.40	56.16	54.92	55.49	21.2	16.4	20.2	19.27	22.0	11.0	3.2	2.9	3.3
25	56.82	56.47	56.98	56.76	19.7	15.6	14.9	16.73	20.5	11.0	1.0	2.8	2.2
26	57.40	58.76	59.07	58.41	19.3	16.6	18.4	18.10	19.8	10.0	2.8	2.6	2.2
27	59.42	58.33	56.67	58.31	19.7	15.2	18.0	17.63	21.6	11.0	4.0	3.5	2.3
28	57.10	57.51	56.82	57.14	18.6	14.7	17.7	17.00	20.0	10.5	3.6	2.0	3.8
29	56.17	55.12	55.42	55.57	19.7	17.7	18.4	18.60	22.0	12.5	3.9	3.8	2.7
30	55.86	55.87	54.24	55.56	18.6	16.1	18.0	17.57	20.3	11.0	4.5	2.8	2.3
31	56.20	55.72	54.86	55.59	19.8	16.9	19.9	18.33	21.5	12.0	3.8	2.7	3.0

DE 1872.

PSICÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
55	89	88	77	8.08	10.91	10.20	9.75	SO ₂	SO ₂	NE ₁	D.	D.	N.
75	80	74	76	9.69	8.20	8.75	8.88	S ₁	S ₁	S ₁	Np.	N.	D.
84	87	68	80	11.00	9.54	8.64	9.73	O ₁	O ₁	SO ₁	Np.	N.	D.
62	77	86	75	8.57	8.72	10.15	9.15	SO ₂	O ₁	—	D.	D.	Np.
63	79	78	73	9.35	9.73	10.27	9.78	—	O ₁	O ₁	—	—	Np.
70	89	89	88	10.08	11.12	10.70	10.63	—	S ₁	S ₁	—	—	Np.
68	79	89	79	9.56	9.26	10.91	9.91	—	SO ₁	—	—	—	Np.
78	86	76	80	12.64	10.29	9.99	10.97	—	SO ₂	O ₁	—	—	Np.
82	79	94	85	11.52	9.66	11.21	10.80	—	O ₁	S ₁	—	—	D.
80	89	74	81	12.18	10.33	9.28	10.60	—	SO ₁	S ₂	—	Np.	Np.
86	88	76	83	12.07	9.85	8.80	10.24	—	SE ₁	SO ₂	Np.	—	Np.
95	70	73	79	11.48	8.16	9.29	9.64	—	SO ₁	SE ₁	N.	—	N.
63	89	82	78	8.85	10.56	19.53	9.98	SO ₂	S ₁	N ₁	N.	—	N.
85	89	74	83	11.79	10.91	10.39	11.03	NO ₁	N ₁	O ₁	N.	—	Np.
80	83	81	81	11.54	10.57	10.97	11.03	SO ₂	SE ₁	SO ₁	Np.	—	D.
80	83	86	83	11.94	10.25	11.12	11.10	—	SO ₁	O ₁	Np.	—	Np.
81	72	81	78	11.60	8.93	10.77	10.43	—	S ₁	NE ₁	N.	D.	Np.
48	82	89	73	9.56	9.49	10.56	9.87	—	S ₂	O ₁	—	—	Np.
68	76	76	72	9.13	8.26	9.99	9.13	SO ₂	—	—	—	—	Np.
73	68	72	71	10.08	8.39	8.88	9.12	—	SO ₂	—	Np.	—	N.
78	81	44	68	10.35	9.38	6.32	8.68	—	S ₁	—	D.	—	D.
49	52	78	60	8.99	7.43	9.95	8.79	—	—	S ₁	—	—	D.
75	81	88	81	10.79	9.10	10.20	10.03	—	S ₂	—	—	—	D.
72	91	86	83	10.08	10.82	11.36	10.75	—	SO ₁	E ₁	—	—	D.
57	77	71	68	10.49	10.02	10.87	10.46	—	S ₂	O ₁	—	—	D.
45	77	78	67	8.80	10.67	10.71	10.06	—	O ₁	S ₁	—	—	N.
72	76	83	77	10.21	8.94	11.34	10.16	—	SO ₂	—	—	—	Np.
79	89	70	79	14.15	12.49	10.08	12.24	—	S ₁	SO ₂	—	—	D.
72	94	55	74	11.71	12.00	7.81	10.51	—	—	—	—	—	—
69	74	67	70	12.73	10.79	10.42	11.31	—	SO ₂	SO ₂	—	—	—

DE 1872.

51	70	74	65	9.87	10.08	11.28	10.41	SO ₂	S ₁	SO ₁	D.	D.	D.
55	77	84	72	10.96	11.46	10.03	10.82	—	—	NE ₂	—	—	Ni.
79	83	81	81	10.69	9.55	10.81	10.35	O ₂	—	SO ₁	—	—	N.
81	76	94	84	10.97	8.87	10.50	10.11	SO ₂	O ₁	SE ₁	Np.	N.	Np.
80	93	85	86	10.99	11.43	11.06	11.16	O ₁	SO ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
66	78	70	71	10.36	10.35	9.82	10.18	SO ₂	E ₁	SO ₂	D.	—	D.
58	70	63	64	9.17	9.18	8.85	9.07	SO ₂	O ₁	SSO ₂	Np.	—	—
56	75	74	69	9.39	10.13	11.28	10.27	—	S ₁	SO ₁	D.	—	—
75	76	92	81	11.18	9.83	12.67	11.23	SSO ₂	SSO ₁	SE ₁	—	—	—
80	89	89	86	11.15	10.85	11.30	11.10	O ₂	SE ₁	E ₁	Np.	Np.	Ni.
81	70	75	75	11.78	9.92	9.48	10.55	E ₁	O ₁	S ₁	Np.	D.	Np.
71	89	86	82	10.55	10.91	10.43	10.63	O ₁	—	SSO ₁	—	—	N.
67	92	75	78	9.51	10.95	9.93	10.13	S ₁	SO ₂	SO ₂	—	—	D.
75	63	72	70	11.95	8.85	10.21	10.34	SO ₂	SE ₁	NO ₁	D.	—	Np.
76	75	76	76	13.64	9.85	9.74	11.09	—	ESE ₁	O ₁	—	—	D.
70	74	67	70	11.27	9.65	8.93	9.95	—	O ₁	—	Np.	Np.	D.
59	76	77	69	8.27	9.83	10.73	9.28	—	—	SSO ₁	D.	D.	N.
73	81	77	77	10.91	9.78	9.19	9.96	—	—	SO ₁	—	—	N.
64	76	76	72	9.12	9.54	9.68	9.45	—	—	SSC ₁	Np.	—	D.
58	74	77	70	10.22	9.65	9.54	9.80	—	—	NE ₁	D.	—	N.
72	89	81	81	11.15	11.30	10.81	11.09	N ₁	—	N ₁	Np.	—	N.
77	75	86	79	12.95	10.53	11.28	11.59	SO ₂	—	SO ₂	—	—	D.
65	74	82	74	10.85	10.79	12.31	11.32	—	E ₁	S ₁	D.	D.	—
70	72	67	70	12.30	10.15	10.38	10.94	SE ₁	SO ₁	—	—	—	—
90	70	76	79	12.93	8.76	9.68	10.46	N ₁	SO ₂	SSO ₁	Np.	N.	N.
72	72	78	74	11.55	10.21	11.36	11.04	SO ₂	SO ₂	SO ₂	Np.	N.	Np.
68	63	78	68	10.26	8.34	11.46	10.02	SO ₂	—	S ₁	—	—	—
65	78	63	69	10.28	9.95	9.41	9.88	OSO ₁	N ₁	SE ₁	D.	D.	—
64	63	78	67	10.80	9.60	11.70	10.70	SO ₂	S ₁	S ₁	—	—	Ni.
54	71	78	69	9.17	9.74	11.30	10.07	—	O ₁	SSE ₁	—	—	D.
64	72	72	69	10.78	10.51	12.07	11.12	—	SO ₂	SSO ₂	Np.	—	—

OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

ENERO DE 1872.										FEBRERO DE 1872.									
HORAS.	Día 5.							Día 14.											
	Barómetro reducido a 0°.	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°.	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
	mm.	o					mm.	o											
0	68.62	20.7	2.5	77	14.28	S ₁	N.	55.44	16.9	1.7	82	12.07	O ₁	Np.					
3	57.72	18.1	2.2	80	14.21	O ₂	Np.	55.06	18.4	1.5	85	12.71	SO ₂	D.					
6	57.18	14.9	0.7	92	12.27	SO ₂	D.	55.58	17.7	2.2	78	12.19	S ₁	—					
9	57.81	13.7	1.8	80	9.51	O ₁	—	55.42	15.6	1.5	85	11.40	—	—					
12	57.75	12.2	2.5	71	7.96	O ₁	—	56.12	14.9	0.5	94	12.00	—	N.					
15	59.00	11.8	2.0	75	8.26	SO ₁	—	56.82	13.9	1.0	89	10.91	SO ₂	—					
18	58.19	12.4	1.8	88	10.20	O ₁	—	58.38	13.9	1.1	88	10.71	SO ₁	—					
21	59.78	15.9	2.3	75	10.27	—	—	57.82	14.3	1.9	80	11.15	—	—					
Medios.	58.90	14.96	....	80	10.87	.....	.....	56.53	15.70	....	85	11.64	.....	.....			
Día 15.										Día 24.									
0	56.17	14.7	0.9	90	10.74	O ₂	Nl.	57.80	20.5	2.6	76	14.17	SO ₁	D.					
3	56.13	20.5	3.5	68	11.85	SO ₂	D.	59.50	20.9	2.4	78	14.87	S ₁	Np.					
6	56.01	20.6	4.6	58	10.30	—	—	57.73	18.4	1.9	82	13.71	—	—					
9	55.75	18.6	3.5	67	10.57	S ₁	—	57.54	17.4	1.5	85	13.07	—	—					
12	56.62	14.9	2.1	77	10.17	O ₁	—	58.42	17.2	1.5	84	12.19	—	—					
15	55.54	13.7	0.5	94	10.86	—	—	58.10	14.9	1.5	85	11.00	—	—					
18	55.56	13.0	1.0	89	10.56	NE ₁	N.	58.75	14.9	1.2	87	11.18	—	—					
21	55.54	14.7	0.7	92	11.88	—	—	58.51	19.0	2.1	80	13.32	—	—					
Medios.	55.79	16.32	....	79	10.87	.....	.....	58.29	17.90	....	82	12.94	.....	.....			
Día 25.										MARZO DE 1872.									
0	58.71	18.9	3.1	72	12.53	N ₁	N.	Día 5.											
3	58.38	20.4	2.8	72	10.53	SE ₁	—	56.46	21.2	5.4	54	10.24	SO ₁	D.					
6	57.12	14.8	1.2	85	11.07	SO ₁	D.	56.85	20.9	4.3	62	11.18	SO ₂	—					
9	58.13	13.7	1.0	89	10.91	—	—	56.78	19.4	3.2	70	11.58	—	—					
12	57.77	13.4	0.9	89	10.33	—	N.	57.02	15.6	1.3	86	11.76	SO ₁	—					
15	51.22	13.9	1.2	87	11.13	—	—	57.02	14.9	0.9	90	11.60	O ₁	—					
18	56.99	12.7	1.4	84	9.61	—	—	57.01	14.2	1.0	89	11.30	—	—					
21	57.67	14.0	1.0	89	10.91	—	—	56.10	14.0	0.9	90	11.04	—	Np.					
Medios.	57.00	15.17	....	83	10.88	.....	.....	56.75	16.9	2.3	75	10.91	SO ₁	D.		
FEBRERO DE 1872.										Día 15.									
										56.82	17.26	77	11.20				
Día 4.										Día 15.									
0	56.21	19.7	4.5	60	11.24	N ₁	N.	56.94	18.4	1.8	82	13.16	O ₁	Np.					
3	56.27	19.3	3.1	71	12.01	NO ₁	Np.	56.65	18.0	1.8	82	12.44	SO ₁	—					
6	55.77	16.8	1.3	86	12.07	SO ₁	—	55.82	17.7	1.2	87	11.82	O ₁	—					
9	57.98	14.9	1.5	84	11.00	S ₁	D.	57.24	13.7	0.5	94	11.60	SSO ₁	Ll.					
12	56.85	14.9	0.5	95	12.40	—	N.	56.91	13.7	1.1	88	10.85	—	Np.					
15	57.18	14.9	1.0	89	11.70	—	—	55.76	13.9	1.2	86	10.15	N ₁	Ll.					
18	58.08	14.9	2.0	78	9.95	SO ₁	—	57.47	14.9	0.5	94	11.21	E ₁	Np.					
21	57.40	15.5	1.8	81	11.76	—	—	57.58	16.1	1.5	85	11.40	SE ₁	D.					
Medios.	56.97	16.86	....	80	11.52	.....	.....	56.80	15.31	....	87	11.58	.....	.....			

MARZO DE 1872.

MAYO DE 1872.

Día 25.

Día 4.

HORAS.

HORAS.	Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO.					Estado atmosférico.
	mm.	o	Diferencia de los termómetros.		Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	
0	54.75	13.4	1.1	87	10.14	NE	Ni	
3	55.40	13.9	1.0	89	10.91	—	N.	
6	54.65	13.7	1.0	86	10.59	—	—	
9	55.09	13.5	1.0	89	10.56	—	—	
12	56.17	13.7	1.2	86	10.67	—	—	
15	56.98	13.4	1.1	88	10.07	—	—	
18	56.79	13.5	2.0	78	9.25	—	—	
21	55.97	14.0	2.1	78	9.47	—	—	
Medios.	55.72	13.64	....	85	10.21	.....	.....

HORAS.	Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO.					Estado atmosférico.
	mm.	o	Diferencia de los termómetros.		Humedad relat.	Fuerza elástica.	Vientos.	
0	58.07	13.4	1.7	80	9.11	O	Np.	
3	58.10	13.7	2.2	75	8.78	SO ₂	—	
6	57.29	13.2	2.1	77	8.52	E	—	
9	58.27	11.9	2.5	72	7.66	E	—	
12	57.86	11.8	1.8	77	8.20	SE	D.	
15	58.50	10.9	1.8	78	8.08	SE	—	
18	59.03	8.2	0.7	91	7.85	—	—	
21	58.02	11.7	1.6	80	7.61	—	—	
Medios.	58.27	11.84	....	79	8.23	.....	.....

ABRIL DE 1872.

Día 14.

0

Día 4.							
HORAS.	Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO.				
0	57.17	14.9	1.1	88	11.24	SO ₁	N.
3	57.94	13.7	1.2	86	10.59	SO ₂	—
6	57.71	13.9	1.9	79	9.52	SO ₁	—
9	57.84	13.7	2.0	78	9.25	—	—
12	58.07	13.5	1.6	82	9.48	O ₁	—
15	58.22	13.0	0.5	94	10.86	—	—
18	58.44	13.0	0.3	97	11.05	SO ₁	—
21	59.38	13.9	2.6	71	8.64	—	—
Medios.	58.10	13.70	....	84	10.08	.....	.....

57.45	14.7	2.1	77	9.54	SO ₂	D.
56.59	14.3	1.5	84	10.25	SO ₂	—
56.91	13.2	1.3	85	9.95	SO ₂	Np.
57.75	13.0	0.9	89	10.05	S	—
56.81	12.4	0.8	89	9.87	—	—
57.59	12.4	0.9	89	9.67	—	—
58.45	12.4	1.0	86	9.54	SO ₁	—
58.64	13.0	1.3	85	9.64	—	—
57.52	13.17	....	86	9.81	.....	.....

Medios.

Día 24.

0

Día 14.							
HORAS.	Barómetro reducido a 0°		PSICRÓMETRO.				
0	57.09	19.9	3.8	64	10.54	SO ₂	D.
3	55.86	20.2	4.5	60	9.96	SO ₂	—
6	55.91	17.0	2.3	76	10.91	S ₂	—
9	55.84	14.4	0.9	90	11.04	SO ₁	—
12	55.73	12.7	1.1	87	9.96	S ₁	—
15	56.09	11.2	0.8	90	9.31	SE ₁	Ni.
18	56.44	10.2	1.0	86	8.86	E ₁	N.
21	56.58	11.8	1.2	86	9.07	NE ₁	Np.
Medios.	56.19	14.67	....	80	9.95	.....	.....

59.70	17.7	3.3	67	9.30	O	D.
58.17	17.4	4.4	56	8.35	SO ₂	—
58.49	15.9	3.9	60	7.85	—	—
58.25	14.7	3.1	66	8.20	E ₁	—
58.06	14.3	1.5	83	10.25	E ₁	—
57.71	13.4	2.3	73	8.52	O ₁	—
57.84	13.5	1.7	79	8.62	—	—
57.64	15.7	2.8	70	9.00	SO ₁	—
58.23	15.45	....	69	8.74	.....	.....

Medios.

JUNIO DE 1872.

Día 24.

Día 3.

0

0	58.40	18.6	6.2	41	6.18	SO ₂	D.
3	57.92	21.2	2.0	80	14.01	SSO ₂	—
6	57.28	19.3	2.0	78	11.88	S ₂	—
8	56.87	16.4	2.0	79	11.09	S ₁	—
12	58.15	13.9	1.5	84	10.25	NO ₁	—
15	59.04	13.2	4.8	48	5.48	O ₁	—
18	58.31	13.4	0.9	89	10.19	S ₁	—
21	57.01	12.4	3.5	62	7.05	SE ₁	—
Medios.	58.00	16.05	....	70	9.52	.....	.....

58.31	13.0	1.6	80	8.96	E ₁	D.
58.47	13.2	2.0	77	8.93	—	—
58.36	12.7	2.1	76	8.32	—	Np.
59.00	11.2	1.1	86	8.80	—	—
58.49	11.4	0.8	89	9.73	SE ₁	—
58.16	10.7	1.0	86	8.68	S ₁	—
58.94	8.9	1.2	85	8.68	E ₁	N.
58.94	9.9	0.5	94	8.86	—	Np.
58.58	11.37	....	84	8.87	.....	.....

Medios.

JUNIO DE 1872.								JULIO DE 1872.							
HORAS.	Día 13.							Día 23.							
	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	
			Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.			
0	57.99	16.8	1.5	83	10.65	O	D.	60.02	12.7	1.1	87	10.14	O	Np	
3	57.29	15.7	2.4	74	9.28	—	—	58.89	13.4	—	—	—	—	—	
6	56.86	14.9	1.7	81	9.43	—	—	59.81	12.4	0.7	93	9.93	SO	—	
9	56.94	12.7	0.7	92	9.42	—	Ni.	59.55	12.2	0.9	89	9.60	—	—	
12	56.71	12.7	0.8	90	9.31	NE	N.	59.52	10.9	0.9	88	8.92	—	N.	
15	57.44	11.9	0.7	92	9.93	—	—	58.98	10.8	0.7	92	8.98	—	—	
18	57.73	11.2	0.5	94	9.16	—	—	60.22	10.7	0.6	93	9.43	SE	—	
21	57.56	11.3	1.0	86	8.68	—	—	59.91	10.6	0.5	94	9.84	SE	Np.	
Medios.	57.81	13.40	....	86	9.46	.....	.....	59.61	11.71	.....	....	.....	.....	.....
Día 23.								AGOSTO DE 1872.							
0	59.55	12.4	2.1	76	8.02	N	N.	Día 2.							
3	59.59	12.2	0.8	90	9.31	—	—	58.16	13.0	1.1	86	9.48	O	Np.	
6	59.45	11.9	0.7	92	9.72	—	Ll.	57.04	13.7	2.1	76	8.80	O	—	
9	59.42	11.2	1.2	84	8.50	SE	N.	59.32	12.4	2.5	71	7.66	S	—	
12	60.02	11.3	1.5	83	8.26	—	—	58.30	10.9	1.4	83	9.32	SE	—	
15	60.50	11.4	1.2	85	8.50	—	—	58.66	10.2	1.0	86	8.27	—	D.	
18	61.80	11.4	1.0	86	8.68	—	—	59.08	9.2	1.0	86	7.67	—	—	
21	62.02	12.2	1.7	79	8.32	O	Np.	58.66	9.1	1.1	85	7.51	—	—	
Medios.	60.23	11.75	....	84	8.66	.....	.....	60.47	10.6	0.7	91	8.69	—	—
JULIO DE 1872.								Día 12.							
0	62.05	12.4	2.0	76	7.96	O	D.	59.67	11.8	1.6	80	8.20	E	Ll.	
3	60.52	12.5	3.2	64	7.23	SO	—	58.06	12.8	1.1	86	9.41	—	N.	
6	61.10	11.7	2.5	71	7.72	—	Np.	58.47	12.4	1.5	82	8.89	SE	—	
9	61.70	10.7	0.8	89	8.21	—	—	59.80	12.4	0.8	90	9.59	—	—	
12	60.37	9.9	0.9	88	7.88	O	—	59.47	12.7	0.0	100	10.81	—	Np.	
15	61.67	9.2	1.6	79	7.05	SO	—	60.61	11.7	0.9	88	8.92	O	—	
18	61.42	8.9	0.8	89	7.64	S	—	59.05	11.6	0.6	93	9.16	SE	—	
21	61.80	8.7	1.4	85	6.95	O	—	59.03	12.9	1.9	77	8.56	S	—	
Medios.	61.29	10.50	....	80	7.58	.....	.....	59.27	12.29	.....	87	9.07	.....	.....
Día 13.								Día 23.							
0	58.92	11.2	1.4	83	8.38	NE	N.	60.66	15.2	0.8	91	10.42	N	N.	
3	58.51	11.4	1.4	83	8.32	N	—	61.58	14.6	2.0	77	10.27	N	Np.	
6	59.12	11.3	1.4	81	8.15	—	—	60.50	12.7	0.7	93	10.38	NE	—	
9	60.47	10.9	1.1	85	8.21	—	—	61.50	12.4	0.7	92	9.93	N	N.	
12	59.13	9.7	1.3	84	7.71	—	—	61.75	12.2	0.8	90	9.73	NE	—	
15	59.52	9.4	1.4	81	7.58	NE	—	61.42	11.9	0.5	94	9.34	—	—	
18	59.77	9.5	1.4	81	7.47	E	—	62.95	12.2	1.2	86	9.07	N	—	
21	60.06	9.3	1.4	81	7.53	—	—	60.82	12.4	1.0	87	9.54	NE	.....
Medios.	59.44	10.34	....	82	7.91	.....	.....	61.39	12.95	.....	89	9.95	.....	.....

SETIEMBRE DE 1872.										OCTUBRE DE 1872.											
Dia 1.º										Dia 11.											
HORAS.	Barómetro reducido a 0º		PSICRÓMETRO.							Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0º	Termómetro centígrado.		PSICRÓMETRO.							Estado atmosférico.
	mm.	o	Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elastica.	Vientos.	Barómetro reducido a 0º	mm.	o			Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elastica.	Vientos.						
0	57.84	13.5	1.9	79	8.99	SO ₂	D.	56.89	15.7	2.3	76	9.41	O ₁	D.							
3	58.08	14.7	2.1	78	9.47	—	—	56.87	16.7	3.3	65	8.88	SE ₁	—							
6	57.90	11.0	0.8	90	8.98	O ₁	—	56.62	15.9	2.9	67	7.83	E ₁	—							
9	56.58	10.8	1.2	85	8.44	—	—	57.81	13.7	3.2	74	8.32	—	—							
12	58.66	9.4	1.0	86	7.97	E ₁	—	58.11	12.7	2.1	76	7.90	—	—							
15	59.60	8.9	0.0	100	8.57	—	—	58.32	12.2	1.5	82	8.26	SSE ₁	Np.							
18	60.81	8.5	0.0	100	8.37	SE ₁	—	58.23	11.2	1.0	86	8.56	E ₁	Ni.							
21	58.88	10.9	0.0	100	9.17	—	Np.	58.34	12.3	1.0	87	9.54	—	N.							
Medios.	58.56	10.94	....	90	8.74	.....	.....	57.59	13.80	....	77	8.59	.....	.....					
Dia 11.										Dia 21.											
0	62.20	14.9	1.5	84	10.67	SO ₂	Np.	56.22	18.6	3.0	71	10.87	SO ₂	D.							
3	60.96	17.9	1.2	87	11.97	—	—	56.44	17.2	3.0	69	9.90	SO ₂	—							
6	59.70	12.7	1.0	88	9.85	SO ₂	D.	56.77	15.6	2.4	75	9.71	S ₁	—							
9	60.36	11.8	1.2	86	9.21	S ₁	—	56.49	13.0	1.9	78	9.06	—	—							
12	61.38	11.8	1.8	78	8.20	—	—	55.99	11.8	1.0	87	9.19	—	—							
15	61.62	11.3	1.4	83	8.32	SO ₁	—	56.69	10.9	0.9	89	8.92	—	—							
18	62.12	10.4	1.0	86	8.56	NE ₁	—	56.91	11.3	1.0	87	9.19	—	—							
21	61.55	13.4	2.0	77	8.58	SO ₁	—	57.05	14.7	1.7	81	9.99	—	N.							
Medios.	61.24	13.03	....	84	9.42	.....	.....	56.57	14.14	....	80	9.60	.....	.....					
Dia 21.										Dia 31.											
0	55.84	12.7	1.0	87	9.75	N ₁	Ni.	58.70	15.7	3.6	62	8.28	SO ₂	Np.							
3	57.69	12.4	1.2	86	10.29	SO ₂	D.	58.03	15.9	2.9	69	9.33	—	D.							
6	57.32	12.4	1.1	88	10.28	O ₁	—	57.31	13.7	3.4	63	8.16	—	—							
9	56.51	12.4	0.5	94	10.40	SO ₁	—	58.15	13.0	0.5	94	9.84	SO ₁	—							
12	58.44	10.9	1.5	82	8.89	O ₁	—	57.25	12.2	0.5	94	9.84	S ₁	—							
15	59.00	11.0	1.0	87	9.19	SE ₁	Np.	57.25	12.2	1.2	86	9.07	SO ₁	—							
18	59.42	9.9	1.3	84	8.68	E ₁	—	58.01	12.4	2.0	77	8.58	S ₁	—							
21	60.92	12.2	1.0	87	9.47	N ₁	—	57.29	14.7	2.9	68	8.46	SO ₂	—							
Medios.	58.14	11.74	....	87	9.62	.....	.....	57.75	13.72	....	77	8.94	.....	.....					
OCTUBRE DE 1872.										NOVIEMBRE DE 1872.											
Dia 1.º										Dia 10.											
0	56.85	14.7	1.4	84	10.47	NO ₁	D.	58.98	17.4	1.8	81	11.60	SO ₂	D.							
3	56.97	17.4	3.0	70	10.24	SO ₂	—	58.03	18.9	1.5	85	12.19	—	—							
6	56.63	14.9	1.0	89	11.30	S ₁	—	58.13	16.1	1.1	83	11.06	—	Np.							
9	56.55	13.0	1.0	87	10.20	O ₁	—	58.11	15.2	0.9	89	10.33	SO ₁	—							
12	57.36	11.4	....	....	....	—	—	58.05	14.9	0.8	89	10.11	—	—				
15	57.87	11.4	0.9	89	9.39	—	—	57.46	14.3	1.7	80	9.32	SO ₂	D.							
18	57.24	11.2	1.0	87	9.19	SO ₁	Np.	58.31	13.3	1.1	87	9.76	S ₂	—							
21	58.07	13.4	0.6	93	10.37	S ₁	N.	57.99	14.7	2.4	74	9.28	—	—							
Medios.	57.19	13.42	....	86	10.16	.....	.....	58.13	15.49	....	84	10.46	.....	.....					

NOVIEMBRE DE 1872.										DICIEMBRE DE 1872.									
HORAS.	Día 20.						Día 20.												
	Barómetro reducido a 0°.	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.	Barómetro reducido a 0°.	Termómetro centígrado.	PSICRÓMETRO.			Vientos.	Estado atmosférico.					
			Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.					Diferencia de los termómetros.	Humedad relat.	Fuerza elástica.							
0	57.94	17.2	2.8	72	10.21	O	Np.	58.07	18.6	2.6	74	11.12	SO ₂	D.					
3	58.41	16.1	2.7	72	9.87	SO ₂	—	57.27	21.5	5.7	50	9.08	SO ₂	—					
6	58.07	14.3	2.0	78	9.60	SO ₂	D.	57.46	17.7	1.8	82	12.44	SO ₂	—					
9	58.78	14.1	2.9	68	8.39	—	—	56.88	15.6	2.5	75	9.65	O	—					
12	58.69	12.2	1.7	79	8.62	O	—	58.43	13.9	2.5	73	8.94	SO ₂	—					
15	58.83	11.9	2.3	73	7.90	SO ₁	—	58.88	13.9	1.9	79	9.66	SE	N.					
18	58.90	12.5	1.5	82	9.17	—	N.	58.27	14.4	1.5	84	10.25	—	—					
21	58.94	14.4	2.6	72	8.88	O	—	58.68	14.9	2.1	77	9.54	NE	—					
Medios.	58.57	14.05	....	75	9.08	.....	.....	57.87	16.7	....	74	10.09	.....	.....			
Día 30.										Día 30.									
0	56.96	18.9	6.0	49	9.45	SO ₂	D.	55.20	16.6	3.1	70	11.13	SO ₂	D.					
3	57.72	19.9	4.2	61	10.78	—	—	55.32	18.9	4.4	59	9.39	—	—					
6	57.62	18.6	3.5	66	10.57	—	—	54.90	18.4	4.5	57	8.78	SO ₂	—					
9	56.76	17.7	2.5	74	10.79	—	—	55.87	16.1	2.3	71	9.74	O	—					
12	56.44	15.6	3.5	65	9.04	SO ₂	—	55.57	14.9	2.0	78	9.95	SSE	—					
15	57.72	14.9	3	76	9.41	SO ₁	—	56.11	14.3	1.7	80	9.32	SE	—					
18	57.12	16.9	1.5	83	10.65	—	—	56.09	14.9	2.9	69	8.70	—	—					
21	57.62	18.0	3.4	67	10.48	—	—	56.27	18.0	2.3	78	11.30	SSE	—					
Medios.	57.25	17.56	....	68	10.15	.....	.....	55.67	16.37	....	70	9.79	.....	.....			
DICIEMBRE DE 1872.																			
Día 10.																			
0	55.94	16.4	2.4	75	10.45	O ₂	Np.												
3	56.35	16.8	1.9	80	11.39	O ₁	—												
6	56.97	16.1	1.9	80	11.23	—	—												
9	56.91	14.3	1.1	88	10.85	SE	—												
12	55.53	13.7	1.3	85	10.53	E ₂	—												
15	55.97	13.5	1.0	83	10.56	NE	—												
18	56.20	13.0	0.8	90	10.18	—	Ni.												
21	55.09	14.7	1.0	89	11.30	E ₁	—												
Medios.	56.13	14.67	....	86	10.81	.....	.....										

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1871.

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOS.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 0.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	57.86	57.32	56.43	57.20	20.5	17.8	20.0	19.43	SO ₂ .	S ₂	SO ₁	Ni.	D.	Ni.
2	56.22	56.35	57.11	56.56	22.2	18.9	20.0	20.37	S ₂	NE ₁	S ₂	D.	N.	Ni.
3	56.98	57.50	57.86	57.28	22.2	17.8	20.0	20.00	C	C	—	—	D.	Ni.
4	56.47	56.49	56.49	56.48	23.3	18.3	16.1	19.23	—	S ₁	SO ₂	—	—	Ni.
5	56.53	56.81	56.81	56.72	17.8	15.5	16.1	16.47	O ₁	C	N ₂	Ni.	G.	Ni.
6	57.44	57.57	57.83	57.61	18.3	16.7	16.7	17.23	O ₁	C	N ₁	N.	G.	Ni.
7	57.94	58.13	58.07	58.05	17.8	16.7	16.7	17.07	N ₁	N ₁	—	—	N.	Ni.
8	59.28	59.41	58.59	59.09	17.8	17.2	18.9	17.97	—	—	NE ₁	LL.	—	LL.
9	57.62	56.49	55.47	56.49	22.2	18.9	19.4	20.17	S ₂	C	SO ₁	D.	D.	Ni.
10	55.33	55.22	54.55	55.03	22.2	18.3	16.7	19.07	—	—	N ₂	—	—	Ni.
11	55.98	56.62	58.13	56.91	17.8	17.2	15.5	16.83	N ₂	N ₁	NE ₂	N.	N.	Ni.
12	57.13	62.20	59.16	64.50	17.8	15.0	16.7	16.50	S ₂	SE ₂	E ₂	D.	D.	Ni.
13	58.00	57.97	57.89	57.95	18.9	15.6	16.7	17.07	S ₂	SE ₁	—	—	—	—
14	56.68	56.95	58.34	57.32	18.3	16.1	17.8	17.40	—	SE ₂	C	—	—	—
15	58.46	58.65	57.13	58.08	19.4	17.2	17.8	18.13	—	C	S ₁	—	—	—
16	56.86	56.05	57.89	57.93	20.5	16.7	15.6	17.60	S ₂	SO ₁	N ₂	—	—	Ni.
17	57.94	58.13	58.65	58.24	18.3	16.1	15.5	16.63	NO ₂	NO ₁	—	Ni.	N.	Ni.
18	58.77	57.46	56.19	57.47	18.3	15.0	14.4	15.90	SO ₁	SO ₁	N ₁	—	—	Ni.
19	56.56	56.70	57.21	56.82	16.7	16.7	16.1	16.50	NO ₁	—	N ₂	N.	—	Ni.
20	57.57	57.71	59.16	58.15	17.2	15.5	16.7	16.47	N ₂	—	SO ₁	Ni.	—	Ni.
21	59.61	59.67	59.67	59.65	18.3	16.1	17.8	17.40	SO ₂	S ₁	S ₂	N.	D.	Ni.
22	59.22	58.40	56.62	58.08	20.0	16.7	17.2	17.97	S ₂	S ₂	SO ₂	D.	—	Ni.
23	56.49	56.62	57.71	56.94	18.9	15.6	15.5	16.67	—	S ₁	SO ₁	—	—	—
24	58.52	59.16	58.73	58.80	17.8	16.1	16.1	16.67	SO ₂	C	SO ₂	Ni.	—	—
25	58.21	58.40	58.84	58.48	18.3	17.8	17.8	17.97	—	N ₁	S ₁	—	—	—
26	59.08	59.16	58.65	58.95	18.9	16.7	17.2	17.60	S ₂	SE ₂	—	N.	D.	—
27	57.50	56.87	56.62	57.00	18.9	16.7	17.2	17.60	—	S ₁	S ₂	D.	—	—
28	56.49	56.62	55.05	56.05	20.5	16.1	17.2	17.93	—	—	SO ₁	—	—	—
29	56.74	56.87	56.56	56.74	17.8	16.7	15.5	16.67	SO ₂	N ₁	—	Ni.	N.	Ni.
30	56.81	56.95	60.02	57.93	17.2	16.1	15.6	16.30	NO ₂	NO ₁	O ₁	—	—	Ni.
31	58.07	58.21	57.76	58.01	16.7	16.7	18.9	17.43	NO ₁	SO ₁	SO ₂	—	—	G.

FEBRERO DE 1871.

1	57.70	58.34	59.41	58.48	20.0	17.8	16.1	17.97	SO ₂	SO ₂	SO ₁	D.	D.	Ni.
2	54.60	64.74	64.74	61.96	17.8	15.5	16.7	16.67	—	S ₁	SSO ₂	Ni.	—	Ni.
3	64.60	67.26	59.41	63.76	17.8	16.1	17.8	17.23	SSO ₃	SSO ₁	S ₂	D.	—	Ni.
4	58.21	57.32	57.19	57.57	19.4	17.8	18.9	18.70	S ₂	N ₁	SSO ₁	—	—	Ni.
5	58.13	59.10	58.27	58.50	20.0	16.7	17.8	18.17	—	SSO ₂	S ₁	N.	—	Ni.
6	58.21	58.40	57.57	58.07	18.3	16.1	16.7	17.03	N ₂	S ₁	N ₁	Ni.	D.	Ni.
7	57.44	57.63	56.05	57.04	18.3	17.2	17.2	17.57	N ₂	N ₂	N ₂	D.	G.	Ni.
8	55.92	55.80	55.80	55.84	18.3	17.2	17.2	17.57	NO ₂	NO ₁	N ₁	N.	—	Ni.
9	56.96	56.56	58.07	56.99	18.9	17.2	16.7	17.60	—	C	SO ₁	—	—	LL.
10	58.46	58.59	57.63	58.23	17.8	16.1	16.7	16.87	SO ₂	—	SO ₂	D.	D.	Ni.
11	57.36	57.57	59.35	58.09	18.9	16.7	17.2	17.60	—	—	—	Ni.	N.	Ni.
12	59.40	59.67	58.59	59.22	18.9	16.1	16.7	17.23	SSO ₂	SO ₁	SSO ₁	D.	D.	Ni.
13	58.13	58.13	58.07	58.11	19.4	16.7	16.7	17.60	S ₂	S ₂	—	D.	N.	Ni.
14	57.86	58.07	58.89	58.27	20.0	17.2	17.2	18.13	S ₂	S ₁	SO ₁	N.	N.	Ni.
15	58.71	59.10	59.19	58.97	18.3	16.1	16.7	17.04	SO ₂	SSO ₁	SSO ₁	—	D.	Ni.
16	58.97	58.90	57.50	58.46	18.9	16.7	16.7	17.43	SSO ₂	C	—	D.	—	Ni.
17	58.13	57.57	55.86	57.19	19.4	17.8	22.8	20.00	SO ₂	SE ₁	—	—	—	Ni.
18	56.67	56.56	58.21	56.81	22.8	18.3	17.2	19.43	N ₂	C	N ₁	—	—	Ni.
19	58.34	58.07	58.13	58.18	20.5	17.2	17.8	18.50	S ₁	N ₁	C.	N.	N.	Ni.
20	58.09	56.11	55.86	56.66	21.7	16.1	17.8	18.53	NO ₁	—	N ₁	D.	LL.	Ni.
21	55.98	55.80	59.81	57.20	20.0	17.2	20.0	19.07	NO ₂	—	C	D.	LL.	Ni.
22	59.75	64.74	59.55	61.55	17.2	17.8	21.1	18.70	S ₂	—	S ₂	—	D.	—
23	54.58	54.74	55.29	54.68	21.7	16.1	21.7	19.83	S ₂	—	S ₂	—	—	—
24	55.18	54.74	56.62	55.51	21.1	17.2	22.2	20.17	—	—	S ₁	—	—	—
25	55.41	55.54	56.56	55.84	23.9	17.2	23.3	21.47	—	—	—	—	—	—
26	56.68	57.44	58.07	57.40	21.7	20.0	22.8	21.50	—	—	SO ₁	—	—	—
27	56.86	57.07	57.83	57.25	23.8	19.4	21.7	21.47	S ₂	—	N ₁	—	—	—
28	57.62	56.94	57.07	57.21	23.3	18.9	22.2	21.47	S ₂	S ₂	C	—	—	—

MARZO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700 +	700 +	700 +	700 +	23.3	18.3	17.2	19.60	S ₂	E ₁	C	D.	D.	D.
57.62	58.46	58.52	58.20	20.0	17.8	17.8	18.53	S ₂	S ₂	S ₂	—	—	—
58.25	59.79	59.86	59.80	22.8	18.3	20.0	20.37	S ₂	S ₁	C	—	—	—
59.37	59.22	58.13	58.87	21.7	18.3	19.4	19.80	S ₂	S ₁	S ₂	—	—	—
57.86	58.13	58.06	58.02	21.7	18.3	19.4	19.80	S ₂	S ₁	S ₂	—	—	—
58.13	58.13	56.35	57.54	21.7	18.9	18.3	19.63	—	—	S ₁	—	—	N.
56.08	55.84	56.94	56.29	20.5	17.2	17.2	18.30	—	—	N ₂	—	—	N.
58.21	58.27	56.94	57.81	17.8	17.8	17.2	17.60	N ₂	N ₂	SO ₂	N. i l.	Ni.	Ni.
56.60	56.94	56.94	56.89	18.3	17.8	17.2	17.77	O ₂	N ₂	N ₁	N.	D.	N.
56.60	57.57	62.31	58.83	18.3	16.1	16.1	16.83	N ₂	C	N ₁	—	—	N.
59.73	62.01	60.74	60.83	17.2	14.4	14.4	15.33	S ₂	S ₂	—	D.	—	N.
59.73	59.75	59.10	59.58	17.2	15.0	16.1	16.10	—	NE	—	—	—	Ni.
58.71	59.49	61.69	59.96	18.3	15.5	15.5	16.43	S ₂	S ₂	E ₁	N.	—	D.
62.06	62.33	59.49	61.29	17.8	15.0	15.6	16.13	—	S ₁	SO ₂	N.	—	—
57.44	57.63	57.89	57.65	18.9	15.5	16.1	16.83	—	—	S ₁	—	—	—
57.76	57.89	57.89	57.85	18.9	15.6	15.5	16.67	—	—	SO ₁	Ni.	—	—
58.00	58.98	57.71	58.23	17.2	15.5	13.6	16.10	SO ₂	S ₂	S ₁	D.	—	—
58.97	58.98	57.63	58.43	18.3	16.1	15.5	16.63	—	S ₂	C	—	—	—
57.29	57.57	57.57	57.48	20.0	16.7	15.6	17.43	—	—	C	—	—	Ni.
57.23	57.25	57.25	57.58	20.6	18.3	17.2	18.70	SO ₂	S ₂	S ₁	Ni.	—	D.
57.11	57.38	59.16	57.88	19.4	15.6	15.5	16.83	—	S ₂	S ₁	Ni.	—	—
60.28	60.74	59.16	60.06	16.7	13.9	15.6	15.40	SO ₂	—	C	N.	D.	N.
57.36	57.13	56.84	57.12	19.4	16.7	15.5	17.20	—	C	S ₁	N.	—	N.
57.32	57.46	56.11	56.96	17.8	16.7	16.1	16.87	—	C	S ₁	Ni.	—	N.
56.05	56.62	55.86	56.38	17.8	16.7	17.2	17.23	N ₂	N ₁	N ₂	Ni.	Ni.	Ni.
55.19	54.55	53.34	54.36	17.8	16.6	16.1	16.83	N ₂	N ₂	N ₂	Ni.	Ni.	Ni.
54.61	55.86	60.17	56.88	16.7	16.1	15.5	16.10	NO ₂	SO ₂	—	Ni.	Ni.	Ni.
61.55	61.76	60.25	61.19	16.7	15.0	15.6	15.77	—	S ₂	S ₁	—	—	—
59.35	59.49	59.41	59.42	17.8	15.0	16.7	16.50	—	—	SO ₁	D.	—	—
58.77	58.34	58.90	58.67	20.0	16.7	15.5	17.40	—	—	S ₁	—	—	—
58.71	59.10	59.10	58.97	18.9	16.7	15.6	17.07	—	—	C	—	—	—
58.89	59.10	58.90	58.96	17.8	16.1	15.5	16.47	—	—	C	—	—	—

ABRIL DE 1871.

58.71	58.77	59.03	58.84	18.3	17.8	17.8	17.97	SO ₂	S ₁	C	Ni.	N.	N.
58.76	58.97	59.61	59.11	19.4	16.7	16.1	17.40	S ₂	S ₂	S ₂	Ni.	D.	D.
59.40	59.67	59.75	59.61	17.8	15.0	13.9	15.57	SO ₂	NE	S ₁	Ni.	—	—
58.97	59.16	58.13	58.75	16.1	14.4	16.1	15.57	—	—	SO ₁	—	—	—
57.36	57.63	57.71	57.57	17.2	13.9	15.5	15.57	—	—	C	—	—	—
56.49	56.05	55.94	56.16	18.9	16.1	15.0	16.67	S ₂	—	N ₂	D.	N.	N.
55.80	55.94	58.13	56.62	16.7	15.5	16.1	16.10	N ₂	—	NO ₂	N.	N.	N.
58.63	58.40	57.89	58.31	17.8	15.0	15.0	15.93	SO ₂	—	SO ₁	Ni.	D.	D.
58.34	58.48	60.19	59.00	16.1	15.0	15.6	15.57	—	C	C	—	—	Ni.
60.14	60.42	57.71	59.42	17.2	15.6	15.5	16.10	—	S ₁	C	—	—	D.
56.73	56.95	56.95	56.88	17.2	15.0	15.5	15.90	—	C	N ₂	D.	N.	N.
57.97	59.49	60.93	59.46	15.5	15.5	16.7	15.90	—	N ₂	C	LL	N.	D.
60.64	61.00	60.42	60.80	17.8	15.0	16.7	16.50	SO ₂	—	SO ₁	N.	D.	D.
59.83	59.61	58.84	59.43	19.4	16.7	16.7	17.60	S ₂	S ₁	S ₁	D.	—	—
58.63	58.84	58.84	58.77	17.8	15.0	15.5	16.10	—	S ₁	N ₁	—	—	N.
59.67	60.25	61.76	60.48	16.1	15.0	15.6	15.57	—	N ₂	SO ₁	N.	N.	N.
61.65	61.94	60.93	61.51	16.7	15.5	15.0	15.73	SO ₂	—	S ₁	Ni.	—	D.
60.28	60.00	59.24	59.84	17.1	14.4	14.4	14.97	—	—	S ₁	—	—	Ni.
57.97	59.37	59.81	59.05	15.0	13.9	14.3	14.40	N ₂	—	C	LL	LL	Ni.
59.54	59.62	59.11	59.42	15.0	12.8	12.8	13.53	SO ₂	—	—	Ni.	N.	LL
58.65	61.09	62.54	60.76	13.9	11.1	10.5	11.83	SO ₁	—	SE	Ni.	—	LL
62.07	62.36	62.11	62.18	12.8	11.1	11.1	11.67	—	—	E	Ni.	—	N.
61.25	61.35	59.17	60.59	13.9	11.7	12.2	12.60	O ₂	N ₁	E	—	—	N.
59.24	60.84	60.90	60.33	13.9	10.7	10.0	11.87	S ₁	N ₁	E	—	—	D.
60.25	60.47	59.45	60.06	13.3	10.5	8.8	10.90	E ₁	S ₁	E	—	—	Ni.
59.13	59.26	59.45	59.28	11.7	10.6	9.4	10.57	S ₁	E	—	Ni.	N.	Ni.
59.94	61.54	61.48	60.99	12.2	8.3	10.0	10.17	O ₁	—	—	D.	D.	—
60.80	61.29	60.28	60.79	12.2	9.4	8.3	9.97	S ₂	—	—	—	—	—
59.11	59.36	60.28	59.88	12.2	10.0	9.4	10.55	S ₁	—	—	—	—	—
59.75	60.15	60.97	60.29	12.2	10.3	10.5	11.07	—	S ₁	—	—	—	—

MAYO DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	70.40	72.81	70.22	70.13	12.8	11.1	11.1	11.67	S ₁	S ₁	SE ₁	Ni.	D.	D.
2	64.87	59.83	59.64	61.45	14.4	12.8	10.5	12.57	S ₂	S ₁	SE ₁	Ni.	N.	N.
3	59.49	72.89	75.35	69.24	13.3	10.0	10.0	11.10	—	S ₁	S ₂	—	D.	D.
4	74.87	75.29	62.93	71.03	13.3	10.5	11.1	11.63	SE ₁	E ₁	C	—	Ni.	N.
5	63.44	64.08	63.76	63.76	12.2	10.6	10.0	10.93	SO ₁	SE ₁	C	—	D.	D.
6	79.93	77.96	72.81	76.90	12.8	11.1	11.1	11.67	SO ₂	S ₂	S ₂	—	D.	D.
7	64.95	62.54	59.58	62.36	15.0	12.2	10.5	12.57	—	S ₂	C	—	Ni.	N.
8	59.10	72.75	72.75	68.20	13.3	11.1	10.0	11.47	SO ₁	C	—	—	Ni.	N.
9	72.68	72.89	65.29	70.29	11.7	10.0	10.0	10.57	C	—	—	—	—	—
10	59.83	59.77	59.45	59.68	11.1	10.5	10.0	10.53	SO ₁	—	E ₁	—	N.	N.
11	57.71	59.77	59.45	59.64	11.7	10.6	10.6	10.97	—	—	C	—	N.	N.
12	57.46	57.42	57.86	57.58	12.8	10.5	11.7	11.67	C	E ₁	C	—	—	—
13	58.44	59.89	70.22	62.85	12.8	12.2	12.8	12.60	N ₂	N ₂	C	—	LL.	N.
14	69.74	72.75	72.75	71.75	14.4	12.2	12.2	12.93	S ₁	C	—	—	N.	N.
15	74.87	75.29	67.68	72.61	15.9	12.8	12.2	12.97	SE ₂	—	—	—	D.	N.
16	59.68	59.71	58.81	59.20	12.8	12.2	12.2	12.40	S ₁	—	—	—	N.	N.
17	58.81	58.68	58.61	58.53	12.2	11.7	11.7	11.87	N ₂	—	—	—	—	—
18	58.21	58.68	59.13	58.67	13.9	11.1	11.1	12.03	S ₁	E ₁	E ₁	—	D.	D.
19	58.65	59.38	59.71	59.25	12.8	11.1	10.0	11.80	SO ₂	—	—	—	D.	N.
20	59.13	69.20	58.67	58.90	11.7	11.1	12.2	12.03	—	—	—	—	LL.	N.
21	56.15	64.96	51.60	54.24	12.8	11.1	12.2	12.03	NO ₂	N ₁	ONO ₃	—	N.	N.
22	53.75	57.17	59.45	56.79	11.7	11.1	10.5	11.10	SO ₁	E ₁	N ₂	—	LL.	N.
23	59.55	60.28	60.02	59.95	12.2	10.0	9.4	10.53	N ₂	—	—	—	D.	N.
24	62.27	62.81	63.31	62.80	12.2	10.0	9.4	10.53	C	C	—	—	Ni.	N.
25	62.68	70.42	60.28	64.46	13.3	10.0	11.1	11.47	N ₁	E ₁	—	—	N.	N.
26	58.13	57.48	57.23	57.61	14.4	12.2	12.8	13.13	SO ₁	N ₁	N ₂	—	LL.	N.
27	57.17	57.23	57.17	57.19	15.5	12.8	13.3	13.87	N ₂	N ₂	N ₂	—	N.	N.
28	57.42	57.33	57.66	57.74	15.6	13.3	12.8	13.96	N ₃	N ₂	N ₂	—	LL.	N.
29	57.11	58.07	57.35	57.51	12.8	12.8	12.8	12.80	N ₂	NO ₂	E ₁	—	N.	N.
30	54.51	53.18	52.79	53.49	13.9	12.2	12.2	12.77	N ₁	N ₁	E ₁	—	N.	N.
31	53.42	54.96	54.89	54.26	13.3	12.2	12.8	12.77	N ₃	NO ₂	NO ₁	—	—	—

JUNIO DE 1871.

1	54.18	56.15	58.05	56.13	12.8	12.2	13.3	12.77	N ₁	N ₂	N ₂	N.	N.	N.
2	58.11	57.68	57.10	57.63	13.9	13.3	12.8	13.33	N ₂	N ₂	NE ₂	—	—	LL.
3	59.07	67.82	67.75	64.88	13.3	12.8	11.7	12.60	—	NE ₁	E ₁	—	—	N.
4	65.16	59.96	58.88	61.33	13.3	10.5	11.1	11.63	E ₁	C	N ₂	—	D.	Ni.
5	58.00	58.68	54.57	57.03	13.3	10.0	10.5	11.27	SO ₁	—	—	—	—	N.
6	52.79	52.10	56.90	53.93	13.3	11.7	12.8	12.60	N ₃	N ₂	SO ₁	—	LL.	N.
7	57.09	59.32	59.38	58.59	13.3	12.2	10.6	12.03	SO ₂	C	C	—	N.	N.
8	59.28	65.29	63.51	62.69	13.9	10.0	10.0	11.30	SO ₁	S ₁	E ₂	—	D.	N.
9	63.65	62.75	65.29	63.90	12.8	10.5	10.5	11.27	N ₁	E ₁	E ₁	—	N.	N.
10	59.54	60.09	60.22	59.95	13.3	10.0	9.4	10.90	S ₂	—	—	—	N.	N.
11	59.61	62.62	63.76	62.00	12.2	10.0	8.3	10.17	S ₁	NE ₁	E ₂	—	N.	N.
12	63.21	63.89	64.02	63.71	12.2	8.9	9.4	10.17	E ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
13	63.58	67.64	66.24	65.82	12.8	9.4	7.8	10.00	SE ₁	S ₁	—	—	—	—
14	65.28	65.03	80.56	70.29	13.3	10.5	9.4	11.07	E ₁	E ₁	—	—	—	—
15	79.87	77.88	63.82	73.80	13.3	10.6	10.0	11.30	SE ₂	E ₁	E ₁	—	D.	N.
16	63.21	63.82	62.2	61.85	12.2	10.0	9.4	10.53	E ₁	SE ₂	E ₁	—	—	—
17	67.20	60.28	58.24	68.31	14.4	9.4	8.3	10.70	V ₂	C	NE ₂	—	—	—
18	56.56	57.03	58.24	57.28	12.8	8.9	11.1	10.93	NE ₁	E ₂	N ₂	—	D.	N.
19	59.01	58.95	59.74	59.23	12.2	11.1	11.1	11.47	N ₂	—	E ₁	—	LL.	N.
20	59.01	59.09	57.99	58.70	12.2	11.7	11.7	11.87	—	N ₁	C	—	N.	N.
21	57.93	57.93	67.82	61.23	12.2	12.2	12.2	11.83	N ₂	N ₂	E ₁	—	—	—
22	67.68	67.88	68.02	67.86	12.2	10.5	8.9	10.53	E ₁	—	—	—	—	—
23	67.94	70.56	70.63	69.51	13.3	8.3	6.7	9.43	SO ₁	—	—	—	D.	N.
24	60.36	80.77	80.84	80.66	10.0	7.2	6.7	7.97	N ₂	—	—	—	—	—
25	80.42	75.87	60.04	72.11	9.4	6.7	7.8	7.97	C	C	—	—	Ni.	N.
26	60.08	60.12	60.63	60.26	8.9	7.2	5.6	7.23	NO ₁	—	—	—	Ni.	N.
27	47.52	68.09	60.49	65.37	11.1	10.0	10.0	10.37	E ₁	NE ₁	E ₁	—	—	—
28	67.61	65.88	63.03	67.41	11.7	7.8	6.1	8.53	SO ₁	SO ₁	E ₂	—	—	—
29	48.86	68.75	63.02	66.88	11.7	8.3	10.0	10.00	SO ₁	C	—	—	D.	N.
30	62.27	59.40	58.88	60.02	11.4	10.0	8.9	11.10	—	SE ₁	SE ₂	—	—	—

JULIO DE 1871.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	58.24	58.32	59.26	58.61	12.2	11.1	11.1	11.47	N ₂	N ₂	N ₂	N.	N.	N.
2	65.35	73.03	72.95	70.44	11.7	11.1	11.7	11.50	N ₁	N ₁	E ₂	N.	N.	N.
3	74.87	67.53	59.65	67.35	13.9	10.5	9.4	11.27	SO ₂	SE ₁	—	D.	D.	D.
4	58.73	59.34	59.34	59.14	12.2	9.4	10.0	10.53	S ₁	C	N ₁	N.	N.	N.
5	59.77	59.81	59.89	59.82	11.1	10.5	10.5	10.70	C ₂	—	N ₂	N.	N.	N.
6	59.51	59.77	59.89	59.72	10.5	10.0	10.0	10.17	N ₂	N ₂	—	Ll.	Ll.	Ll.
7	59.51	60.02	60.28	59.94	12.2	11.1	10.0	11.10	—	NO ₂	E ₁	N.	N.	N.
8	69.94	62.81	57.99	63.58	12.8	10.0	10.0	10.93	—	C	N ₂	N.	N.	N.
9	57.93	60.02	60.28	59.41	11.7	11.7	12.2	11.87	NO ₂	N ₂	NO ₂	Ll.	Ll.	Ll.
10	62.81	62.81	65.09	63.57	12.2	12.2	10.0	11.47	N ₃	N ₂	E ₂	—	—	—
11	64.74	64.33	75.49	68.19	13.3	10.6	10.0	11.30	S ₁	E ₁	E ₁	D.	D.	D.
12	64.74	65.29	62.81	64.28	13.9	10.0	10.6	11.50	—	C	S ₁	—	—	—
13	62.20	62.75	68.44	66.13	15.0	11.1	11.1	12.40	—	S ₁	SE ₁	—	—	—
14	65.62	55.90	56.15	59.22	13.9	11.7	11.7	12.43	—	C	N ₂	Ni.	N.	N.
15	56.08	56.02	56.41	56.17	12.2	11.7	12.2	12.03	N ₂	N ₂	N ₄	Ll.	Ll.	Ll.
16	55.32	55.27	55.08	55.22	12.2	12.2	13.3	12.57	N ₂	N ₄	N ₂	—	—	—
17	56.21	58.05	58.11	57.46	13.9	12.8	12.8	13.17	NO ₂	N ₃	N ₂	N.	N.	N.
18	57.77	62.68	65.29	61.91	13.3	11.7	8.9	11.30	O ₂	SO ₂	SE ₁	Ll.	Ll.	Ll.
19	67.82	78.16	63.71	69.90	10.5	7.8	7.2	8.50	E ₁	E ₁	E ₁	Ni.	D.	D.
20	70.01	65.56	65.87	67.15	10.0	5.6	5.6	7.07	S ₂	E ₂	—	D.	—	—
21	63.99	63.71	60.19	62.63	10.5	7.2	6.7	8.15	E ₂	E ₁	—	—	—	—
22	58.75	59.65	80.77	69.72	10.6	8.3	7.8	8.90	S ₂	S ₁	—	Ni.	—	—
23	83.09	64.78	65.73	71.20	11.1	8.9	8.5	9.43	—	—	E ₁	E ₁	—	—
24	65.69	66.18	64.98	65.62	11.7	8.3	7.2	9.07	—	SE ₁	C	Ni.	—	—
25	63.03	63.45	83.23	69.90	13.3	8.9	7.2	9.80	SE ₂	S ₁	E ₁	D.	—	—
26	77.67	78.16	62.95	72.59	12.2	8.3	8.3	9.60	S ₂	E ₁	E ₂	—	—	—
27	58.27	57.74	55.35	57.12	13.3	10.0	7.2	10.17	—	E ₂	S ₂	—	—	—
28	56.08	58.82	62.81	59.24	12.2	11.1	11.1	11.47	NO ₂	N ₂	C	N.	N.	Ll.
29	70.50	82.96	65.83	73.10	13.9	10.0	10.0	11.30	NO ₁	E ₁	E ₂	D.	D.	D.
30	65.56	65.97	65.59	65.71	13.3	9.4	8.9	10.53	S ₂	SE ₁	—	D.	—	—
31	63.27	63.82	65.83	64.31	12.8	10.0	9.4	10.75	—	E ₁	S ₁	Ni.	—	—

AGOSTO DE 1871.

1	74.80	78.02	60.28	71.03	15.5	9.4	8.9	11.27	S ₁	NE ₁	E ₂	D.	D.	D.
2	58.13	58.23	56.35	57.57	13.9	10.0	7.8	10.57	S ₂	E ₁	—	—	—	—
3	55.74	57.99	78.02	63.92	11.7	10.0	10.0	10.57	—	N ₁	—	Ni.	N.	D.
4	65.73	65.35	65.43	65.50	12.8	8.9	10.0	10.57	—	E ₂	—	—	—	—
5	64.31	62.58	64.16	63.68	13.3	10.0	9.4	10.90	S ₂	E ₁	D.	—	—	—
6	63.29	63.82	63.06	63.39	14.4	10.5	10.0	11.63	—	—	E ₂	—	—	—
7	67.34	60.22	66.00	64.52	13.9	11.1	10.5	11.83	—	C	—	—	—	Ni.
8	65.16	65.35	58.74	63.08	12.8	11.7	10.6	11.70	S ₁	—	NE ₁	—	—	—
9	58.18	57.93	57.48	57.86	11.7	11.1	11.7	11.50	NO ₂	N ₂	N ₂	N.	—	Ll.
10	57.23	57.10	59.45	57.93	12.2	12.2	12.2	12.20	N ₃	N ₃	NO ₂	Ll.	Ll.	N.
11	59.58	59.01	54.70	57.76	13.3	11.1	11.1	11.83	NO ₂	C	E ₁	N.	N.	Ni.
12	54.65	54.65	54.65	54.65	12.8	11.7	11.1	11.87	N ₂	N ₂	C	Ni.	Ll.	Ll.
13	54.65	54.65	57.48	55.59	11.7	11.1	10.0	10.93	N ₁	C	E ₁	N.	—	N.
14	58.68	73.03	65.17	65.63	11.1	10.0	9.4	10.17	V ₁	NE ₁	—	Ll.	Ll.	D.
15	65.03	65.23	65.17	65.14	11.1	9.4	10.0	10.17	SO ₁	E ₁	C	Ni.	N.	—
16	64.65	64.84	63.65	64.38	12.2	11.1	10.0	11.10	NO ₁	C	—	—	—	N.
17	77.82	72.95	65.25	72.04	12.8	11.1	11.1	11.67	SO ₂	NE ₁	—	N.	Ll.	Ll.
18	64.82	67.88	65.43	66.04	13.3	10.0	10.0	11.10	S ₂	—	—	D.	D.	—
19	60.02	60.28	68.27	62.86	12.2	8.9	7.8	9.63	NO ₂	N ₂	E ₁	N.	Ll.	N.
20	69.13	69.73	68.85	69.24	11.1	7.2	7.8	8.70	S ₂	—	—	D.	D.	D.
21	67.17	67.51	67.58	67.42	10.0	8.9	7.8	8.90	S ₁	SE ₁	SE ₁	Ll.	Ll.	D.
22	66.96	67.45	67.51	67.31	11.1	8.9	11.1	10.37	SE ₂	S ₁	SE ₂	—	D.	—
23	65.87	62.47	78.10	68.81	14.4	10.0	12.2	12.20	SE ₂	C	—	—	—	—
24	58.92	58.88	58.18	58.66	15.5	11.1	11.1	12.57	S ₂	—	C	—	—	—
25	58.92	70.36	73.95	67.74	13.3	10.5	10.0	11.27	NO ₁	E ₂	SE ₁	N.	N.	Ni.
26	72.60	83.03	83.09	79.57	13.9	10.5	10.0	11.47	—	E ₂	SE ₁	D.	D.	D.
27	82.73	83.09	62.81	79.54	12.2	19.5	10.0	10.99	—	S ₂	SO ₁	N.	N.	—
28	62.41	63.06	64.84	63.44	12.2	9.4	10.6	10.53	—	C	S ₁	D.	—	—
29	64.90	65.29	62.81	64.33	11.7	8.3	10.0	10.06	S ₃	SE ₁	SE ₁	—	D.	—
30	62.54	64.08	64.22	63.61	13.3	9.4	7.8	10.17	—	E ₁	SE ₁	—	—	—
31	62.54	62.89	75.63	67.02	13.3	8.9	9.4	10.53	—	S ₁	SE ₁	—	—	—

SETIEMBRE DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRAEO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h	9 h.	21 h	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	67.68	67.88	65.43	67.00	12.8	8.9	8.9	10.20	S ₃	S ₁	E ₂	D.	D.	D.
2	67.61	70.50	67.96	68.69	12.8	8.9	10.0	10.57	NO ₂	—	E ₁	—	—	—
3	67.61	67.96	63.20	66.26	12.8	8.3	9.4	10.17	S ₂	—	C	—	—	Ni.
4	72.75	65.60	65.43	67.59	12.8	8.9	10.0	10.57	SO ₂	—	SE ₂	Ni.	—	D.
5	64.50	64.08	67.96	65.51	15.5	11.1	10.0	12.20	ESE ₂	SE ₂	—	D.	—	—
6	59.81	60.22	67.88	62.64	12.8	9.4	10.0	10.73	SO ₂	C	N ₂	—	—	—
7	80.42	83.16	70.50	78.03	11.1	10.0	10.0	10.37	N ₂	—	NO ₂	N.	N.	—
8	59.99	59.09	70.50	63.16	10.0	10.0	8.9	9.63	NO ₂	N ₂	SO ₁	LL.	LL.	LL.
9	77.96	63.45	63.45	68.29	11.7	8.3	8.9	9.63	—	C	ESE ₂	D.	D.	D.
10	72.80	68.02	59.65	66.85	12.2	8.3	8.9	9.80	S ₂	S ₁	E ₁	—	—	—
11	65.94	62.95	65.98	64.96	11.7	7.8	10.5	10.90	O ₂	—	NE ₁	—	—	—
12	66.55	67.00	66.75	66.77	12.8	8.3	8.9	10.00	NO ₂	—	E ₁	—	—	—
13	65.57	64.72	83.23	71.17	12.8	9.4	8.9	10.37	—	SE ₂	—	—	—	N.
14	75.35	73.09	59.09	69.18	12.2	8.3	10.6	10.37	S ₂	—	—	—	—	N.
15	57.04	67.05	56.72	60.27	12.8	8.9	11.1	10.93	SO ₂	C	N ₂	—	—	N.
16	56.97	57.99	59.01	57.99	11.1	10.5	10.5	10.70	N ₃	N ₃	—	LL.	LL.	LL.
17	59.20	60.28	60.28	59.92	11.7	10.0	11.1	10.93	NO ₂	N ₁	C	—	—	N.
18	60.22	62.89	63.65	62.25	12.2	10.0	10.6	10.93	NO ₂	—	E ₂	N.	D.	D.
19	63.55	62.41	80.56	68.84	13.3	10.0	11.7	11.67	S ₂	S ₁	—	—	—	—
20	72.81	72.95	70.36	72.04	14.4	10.6	12.8	12.60	S ₂	E ₁	E ₁	D.	—	—
21	59.43	58.82	58.68	58.98	12.2	12.2	11.1	13.50	—	C	N ₁	Ni.	—	G.
22	57.86	57.17	59.26	58.10	12.8	11.1	11.1	11.67	N ₂	NO ₂	NO ₂	N.	N.	LL.
23	59.64	67.82	72.89	66.78	12.8	11.7	11.7	12.07	NO ₃	—	NO ₁	—	—	N.
24	75.22	80.36	80.42	78.67	14.4	11.7	12.2	12.77	—	C	S ₁	D.	D.	D.
25	82.81	63.57	63.51	69.96	14.4	11.1	11.1	12.20	—	—	N ₁	D.	N.	N.
26	63.04	62.81	60.28	62.04	13.3	10.0	11.1	11.47	—	NE ₁	S ₂	N.	D.	D.
27	62.62	83.16	60.56	75.45	13.3	9.4	11.1	11.27	SO ₂	S ₁	NE ₁	D.	N.	N.
28	82.89	65.09	64.78	70.92	12.8	10.0	12.8	11.87	—	NE ₁	S ₂	N.	D.	D.
29	63.48	83.03	67.75	71.42	16.1	11.7	12.2	13.33	—	N ₁	SSO ₁	N.	D.	N.
30	65.01	65.29	.....	.....	15.5	11.1	.....	.....	S ₂	S ₂	.....	Ni.	N.	—

OCTUBRE DE 1871.

1	72.81	80.64	59.34	70.93	17.8	11.7	17.2	17.57	S ₂	S ₁	S ₁	D.	D.	D.
2	58.61	58.82	59.85	59.09	17.2	13.3	13.3	14.60	—	C	NO ₁	—	—	N.
3	65.43	67.97	59.85	64.41	15.5	11.1	15.0	13.87	—	—	C	—	—	D.
4	58.58	57.61	57.05	57.75	15.0	13.3	13.3	13.87	SO ₂	—	—	N.	—	N.
5	56.84	58.37	65.23	60.15	15.5	13.3	15.0	14.60	S ₂	N ₁	N.	D.	—	D.
6	72.81	80.42	80.64	77.96	15.6	13.3	15.0	14.63	S ₂	N ₁	N.	D.	—	D.
7	82.95	83.16	62.89	76.33	16.5	11.1	15.5	14.03	S ₂	—	S ₂	D.	—	—
8	62.89	78.10	57.82	66.27	15.6	11.1	15.5	14.07	—	—	—	—	—	—
9	56.59	56.29	58.82	57.23	15.5	13.3	17.8	15.53	S ₁	C	—	—	—	N.
10	70.50	63.14	63.14	65.59	13.3	10.0	15.5	12.93	N ₁	S ₁	N.	D.	—	D.
11	62.93	62.93	78.10	67.99	15.5	12.2	13.3	13.67	S ₂	S ₁	C	N.	D.	—
12	75.57	70.50	59.09	68.39	15.0	11.1	11.1	12.40	S ₂	N ₂	N.	—	LL.	LL.
13	59.09	62.88	70.42	64.13	11.1	11.1	16.7	13.30	N ₁	C	S ₁	LL.	—	LL.
14	59.76	59.20	58.05	59.00	14.4	11.1	13.3	12.93	S ₂	C	NO ₂	D.	—	N.
15	58.05	58.44	58.82	58.44	13.3	11.7	13.3	12.77	N ₂	N ₂	N.	N.	—	N.
16	67.47	80.43	77.74	75.75	15.0	12.2	15.5	14.23	NO ₂	C	S ₁	D.	—	D.
17	59.88	60.09	67.51	62.49	16.7	13.3	15.5	15.17	S ₂	SE ₂	—	D.	—	—
18	70.01	72.81	58.33	67.07	16.1	12.2	15.0	14.43	S ₂	S ₁	S ₂	N.	—	—
19	58.10	59.76	67.51	61.79	16.7	12.8	13.9	14.50	SO ₂	C	N ₂	—	—	N.
20	69.94	70.15	57.98	66.02	17.2	14.4	13.9	15.17	O ₂	C	C	N.	—	—
21	57.59	57.73	57.04	57.45	15.5	13.9	11.7	12.70	SO ₂	N ₁	N ₂	—	—	LL.
22	57.55	59.00	58.88	58.48	11.7	11.1	11.1	11.30	N ₂	N ₂	N ₂	—	D.	D.
23	58.82	59.45	62.62	60.30	13.3	12.2	13.9	13.13	NO ₂	N ₂	E ₂	LL.	LL.	LL.
24	67.53	67.68	56.29	63.83	15.5	12.8	15.0	14.43	NO ₂	SE ₁	O ₂	D.	D.	D.
25	56.08	58.24	58.31	57.54	16.7	12.2	13.9	14.27	S ₂	S ₂	—	—	—	—
26	58.34	65.16	82.89	68.80	16.7	13.3	12.8	14.27	—	N ₂	N ₁	—	N.	N.
27	77.54	59.07	57.04	64.55	16.1	13.9	13.3	14.43	—	O ₁	—	—	—	N.
28	59.76	57.55	60.02	59.11	14.4	12.8	13.9	13.70	N ₁	—	—	Ni.	—	LL.
29	65.95	65.08	59.00	63.34	16.7	12.8	13.9	14.47	S ₁	SE ₁	S ₂	D.	D.	Ni.
30	58.54	59.51	65.01	61.02	16.7	13.3	15.0	15.00	S ₂	S ₂	S ₂	—	D.	Ni.
31	64.88	65.22	65.01	65.04	16.1	12.2	14.4	14.23	S ₂	—	S ₁	Ni.	—	—

NOVIEMBRE DE 1871.

PLAZA	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	17.2	13.9	17.8	16.30	S ₂	S ₁	E ₂	D.	D.	D.
2	61.81	62.54	62.33	63.23	20.5	14.4	16.7	17.20	SE ₃	SE ₁	S ₁	—	—	—
3	62.13	59.88	57.77	59.93	19.4	17.2	15.5	17.37	SO ₂	C	N ₂	N.	N.	N.
4	57.38	57.84	58.35	57.86	19.4	16.7	16.10	—	—	—	—	N.	N.	N.
5	59.41	59.62	58.65	59.23	17.2	14.4	15.0	16.63	S ₁	—	—	D.	D.	Ni.
6	53.27	58.54	58.03	58.28	18.9	15.5	15.0	16.63	S ₂	—	—	D.	D.	Ni.
7	57.83	58.03	58.54	58.13	17.2	14.4	14.4	15.33	SO ₂	SO ₁	SO ₁	Ni.	Ni.	Ni.
8	62.20	69.95	69.50	67.22	16.7	13.3	16.7	15.57	S ₂	—	S ₂	D.	N.	N.
9	69.80	67.47	64.93	67.40	17.2	13.3	15.0	15.17	SSE ₃	SE ₁	—	—	D.	—
10	64.74	65.01	70.01	66.59	17.2	13.3	15.5	15.33	—	SE ₁	—	—	—	—
11	63.88	82.67	62.33	71.63	18.9	13.9	17.2	16.67	S ₃	SE ₂	—	—	—	—
12	62.39	62.66	62.46	69.10	18.9	13.9	17.2	16.67	—	—	SSE ₂	Ni.	N.	N.
13	79.87	80.01	69.80	76.56	19.4	15.5	17.2	17.37	—	SE ₁	SE ₁	D.	—	D.
14	59.10	59.04	58.21	58.78	20.0	15.5	16.7	17.40	—	S ₁	S ₂	—	—	Ni.
15	53.07	58.27	59.04	58.46	18.9	14.4	14.4	15.90	—	S ₂	—	Ni.	N.	N.
16	64.68	64.95	64.81	64.81	16.7	13.9	17.2	15.93	—	S ₁	—	N.	N.	D.
17	61.68	59.55	58.98	61.07	17.8	14.4	17.2	16.47	S ₃	S ₂	—	Ni.	—	—
18	58.84	64.87	64.81	62.84	17.8	13.9	17.8	16.50	—	S ₂	S ₁	D.	D.	—
19	62.06	59.81	58.40	60.09	20.0	14.4	17.2	17.20	—	S ₁	S ₂	Ni.	—	—
20	56.43	56.44	56.36	54.41	20.6	15.0	17.2	17.60	—	S ₂	S ₁	D.	—	—
21	56.23	55.95	58.03	56.74	18.9	14.4	13.9	15.73	S ₂	N ₂	N ₁	N.	N.	N.
22	58.07	58.27	64.87	60.40	17.2	14.4	13.9	15.17	—	S ₂	—	N.	—	—
23	69.80	72.46	72.40	71.55	17.2	14.4	17.2	16.27	SO ₂	S ₁	SE ₁	—	D.	D.
24	67.20	62.27	57.71	62.39	20.6	15.5	17.2	17.77	S ₃	—	S ₁	D.	—	—
25	57.32	55.95	57.71	56.99	19.4	14.4	16.1	16.63	SSE ₂	SO ₁	—	N.	D.	—
26	58.07	58.27	59.55	58.63	17.8	13.9	14.4	15.37	S ₃	S ₁	—	N.	—	Ni.
27	67.34	80.14	63.09	70.19	17.2	12.8	15.5	15.17	S ₂	N ₂	—	—	—	—
28	62.52	77.74	58.54	66.27	16.7	12.8	15.6	15.03	S ₃	S ₂	S ₂	D.	D.	—
29	57.71	57.84	58.27	57.94	17.8	13.3	15.5	15.53	—	S ₂	—	—	—	—
30	59.49	59.62	59.30	59.47	18.3	15.0	15.6	16.30	S ₂	S ₁	SO ₁	—	—	Ni.
31	59.16	59.30	58.27	58.91	18.3	15.0	15.5	16.27	SSE ₂	—	SSE ₁	Ni.	—	—

DICIEMBRE DE 1871.

1	58.90	59.04	59.30	59.08	16.7	15.0	15.0	15.57	SSE ₂	N ₁	N ₂	Ni.	N.	N.
2	64.74	64.87	59.24	62.95	17.2	14.4	16.1	15.90	—	SSE ₁	S ₂	—	D.	D.
3	59.10	58.48	57.89	58.49	17.8	15.5	16.7	16.67	S ₃	S ₂	S ₁	—	N.	Ni.
4	58.84	62.27	59.41	60.17	18.3	15.5	17.2	17.00	—	—	SSE ₂	N.	N.	N.
5	59.28	67.34	69.74	65.45	18.9	15.5	17.8	17.40	S ₂	SE ₁	S ₂	Ni.	D.	D.
6	64.54	59.75	58.65	60.98	19.4	15.5	17.2	17.37	S ₂	S ₂	—	D.	—	—
7	58.46	58.75	58.90	58.70	19.4	15.5	17.2	17.37	S ₂	—	—	—	—	—
8	59.14	59.24	58.34	58.91	19.4	15.5	16.7	17.20	S ₃	—	—	—	—	—
9	57.76	57.46	58.21	57.81	18.3	14.4	15.5	16.07	S ₂	—	SO ₂	—	—	N.
10	59.35	59.49	59.41	59.42	17.2	14.4	16.7	16.10	—	S ₁	S ₁	—	—	D.
11	59.28	59.39	59.24	59.27	18.2	14.4	16.1	16.23	—	S ₂	S ₂	—	—	—
12	59.19	58.75	58.48	58.87	18.9	15.5	16.7	17.03	S ₃	—	SSE ₂	—	—	—
13	58.34	58.75	62.13	59.73	18.9	15.5	16.7	17.03	S ₂	C	—	—	—	Ni.
14	67.67	67.34	59.75	64.74	17.8	15.0	15.5	16.10	SSE ₂	SSE ₂	—	Ni.	N.	—
15	59.28	58.90	59.16	59.11	18.9	16.1	16.7	17.23	—	C	—	D.	D.	—
16	64.60	64.81	82.46	70.62	17.2	13.9	15.5	15.53	—	S ₁	S ₂	—	—	D.
17	62.31	59.75	62.45	61.50	17.2	15.0	15.5	15.99	—	—	—	—	—	—
18	63.74	64.87	59.67	64.76	18.9	14.4	15.5	16.27	S ₂	SE ₂	—	D.	—	—
19	57.59	56.20	59.49	67.96	18.9	15.5	15.6	16.63	S ₂	S ₂	—	—	N.	N.
20	72.19	72.40	60.88	71.49	17.2	15.5	15.5	16.07	NO ₂	C	NO ₁	—	D.	D.
21	77.25	82.53	62.13	73.97	17.8	16.7	17.2	17.23	—	—	SO ₁	—	N.	Ni.
22	62.56	82.53	58.59	67.96	19.4	16.1	18.3	17.93	SSE ₂	—	—	—	D.	D.
23	57.76	57.46	57.32	57.51	19.4	15.5	16.7	17.20	S ₂	S ₁	C	—	D.	N.
24	58.00	58.15	58.90	58.34	17.8	16.7	16.1	16.87	—	SSE ₁	NO ₂	N.	N.	L.
25	67.28	62.27	58.59	60.65	17.8	15.5	17.8	17.03	NNO ₂	C	C	D.	D.	D.
26	53.77	58.65	58.07	58.56	20.0	16.7	17.8	18.17	—	C	—	—	—	—
27	58.21	58.07	58.77	58.35	20.0	17.8	18.3	18.70	—	—	SSE ₂	—	—	Ni.
28	59.22	59.35	58.77	59.14	19.4	17.2	18.3	18.39	—	—	—	Ni.	—	—
29	58.63	58.84	58.27	58.58	20.0	16.7	17.2	17.97	S ₂	S ₁	SSE ₂	—	—	D.
30	58.56	58.81	59.65	58.81	19.4	15.5	17.8	17.57	S ₂	SE ₂	S ₁	D.	—	—
31	58.95	58.95	56.49	57.00	21.1	15.7	17.8	18.53	S ₃	S ₁	C	—	—	—

ENERO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	57.86	58.40	60.11	58.62	18.9	15.5	16.1	16.88	SSO ₂	S ₁	SO ₁	D.	D.	D.
2	60.73	61.70	64.92	62.45	17.8	16.1	16.1	16.67	SO ₂	SO ₂	E ₂	—	G.	N.
3	65.08	64.55	58.84	62.82	17.8	15.0	17.8	16.87	S ₂	S ₂	S ₂	—	D.	Ni.
4	56.86	56.81	59.54	57.74	21.1	17.8	18.3	19.07	S ₁	S ₁	S ₁	Ni.	—	D.
5	59.33	59.86	.....	.....	21.1	17.2	17.8	18.70	—	S ₁	S ₂	—	—	—
6	57.62	56.56	56.49	56.89	20.0	17.2	17.8	18.33	S ₂	S ₁	—	—	—	—
7	56.53	58.01	58.71	57.75	20.5	18.3	18.9	19.23	S ₂	—	S ₁	—	—	—
8	58.56	58.27	57.87	58.23	21.1	18.3	19.4	19.60	S ₂	—	S ₁	—	—	—
9	57.49	58.01	57.87	57.73	21.1	17.8	19.4	19.43	—	—	—	—	—	—
10	57.29	58.14	60.79	58.73	19.4	15.0	17.2	17.29	—	S ₃	—	—	—	—
11	60.90	60.42	59.35	60.22	18.9	16.1	16.7	17.23	S ₁	SE ₁	S ₁	—	—	—
12	58.13	57.32	56.30	57.25	18.9	16.1	16.7	17.23	SO ₂	—	—	—	—	—
13	57.19	58.14	58.34	57.89	18.3	15.0	15.5	16.27	O ₂	SSO ₁	SO ₁	—	N.	N.
14	58.13	57.89	57.57	57.86	18.9	15.5	17.2	17.20	SSO ₂	SSO ₂	S ₂	—	D.	D.
15	57.36	57.32	56.05	56.91	20.0	16.1	17.2	17.77	S ₃	S ₁	—	—	—	—
16	55.92	56.62	58.14	56.89	18.9	15.5	15.0	16.47	S ₂	N ₂	NO ₁	—	N.	G.
17	59.22	59.67	58.14	59.01	17.2	15.5	15.0	15.90	O ₂	SO ₁	O ₂	—	N.	N.
18	62.06	61.50	58.40	60.65	17.2	15.5	15.5	16.07	S ₃	S ₁	S ₂	D.	D.	D.
19	57.25	56.62	57.38	57.08	18.9	16.1	17.2	17.40	—	SSO ₂	S ₁	—	—	—
20	57.76	57.97	59.41	58.38	18.9	15.0	16.1	16.67	—	C	—	—	—	—
21	59.40	59.35	56.56	58.44	20.0	17.8	18.3	18.70	—	C	—	—	—	—
22	59.14	57.07	59.35	58.52	21.7	17.2	16.1	18.33	S ₂	S ₁	N ₂	—	G.	Ni.
23	59.54	59.75	58.65	59.31	17.2	14.4	13.9	15.17	N ₂	SO ₁	NO ₂	Ni.	Ni.	—
24	58.59	57.97	58.90	58.49	16.7	15.0	15.5	15.73	SSO ₂	—	O ₁	—	D.	—
25	59.03	59.24	58.48	58.92	16.7	14.4	14.4	15.17	O ₂	SSO ₁	SO ₁	—	—	—
26	58.27	58.73	56.62	57.87	17.8	15.5	16.1	16.47	SSO ₂	SSE ₁	C	D.	—	D.
27	56.49	59.24	58.40	58.04	18.3	15.5	15.0	16.27	SO ₂	C	NO ₂	—	N.	G.
28	60.17	60.55	60.93	60.55	16.1	15.5	16.7	16.10	—	NO ₁	—	Ni.	N.	N.
29	61.81	60.01	61.62	61.81	17.8	16.1	17.2	17.03	SSO ₂	C	SSO ₁	—	D.	D.
30	62.31	62.45	60.35	61.70	18.3	17.2	17.8	17.77	S ₂	SSO ₁	—	—	—	—
31	59.14	58.34	57.00	58.16	21.1	17.8	18.9	19.27	—	S ₁	C	—	—	—

FEBRERO DE 1872.

1	56.53	56.68	58.77	57.35	20.0	18.3	16.7	18.33	S ₂	—	C	D.	D.	D.
2	58.89	59.10	59.48	59.16	18.9	17.2	17.8	17.97	S ₂	—	—	—	—	Ni.
3	58.89	57.57	55.47	57.31	20.0	16.7	16.7	17.86	—	C	SO ₂	—	—	—
4	56.68	56.87	58.77	57.44	17.8	15.5	16.1	16.47	SO ₂	SO ₁	—	Ni.	N.	N.
5	59.28	59.16	57.89	58.78	17.8	15.5	14.4	15.90	SSO ₂	SSO ₂	NO ₁	Ni.	D.	D.
6	58.01	57.97	57.38	57.79	17.2	15.0	15.0	15.73	NO ₂	O ₁	N ₁	Ni.	—	N.
7	57.25	57.21	56.11	56.86	17.2	15.5	15.5	16.07	SO ₂	C	—	—	—	—
8	58.46	56.49	57.83	57.49	18.3	15.5	16.7	16.83	NO ₂	—	NO ₂	—	—	—
9	60.28	60.39	60.35	60.37	17.2	15.5	16.7	16.47	NO ₂	—	S ₁	—	D.	D.
10	60.07	60.11	59.03	59.74	20.0	17.2	18.9	18.70	S ₂	—	—	D.	—	—
11	57.55	56.49	55.16	56.40	22.2	18.3	18.3	19.60	—	SE ₂	N ₁	—	—	—
12	55.01	55.22	57.25	55.83	19.4	15.5	15.0	16.63	S ₂	C	N ₂	—	—	G.
13	57.50	57.89	56.81	57.40	17.2	15.0	16.7	16.30	SO ₂	—	C	—	—	D.
14	57.11	57.82	58.77	57.73	19.4	16.7	17.8	17.97	SO ₂	S ₂	S ₂	—	—	—
15	59.40	60.11	59.67	59.73	19.4	16.7	15.5	17.20	S ₂	—	—	—	—	—
16	58.89	59.10	59.41	59.13	18.3	14.4	15.5	16.07	—	SE ₂	C	—	—	—
17	59.14	59.35	58.77	59.09	18.9	16.7	16.7	17.43	—	C	—	—	—	—
18	58.13	58.08	58.08	58.10	18.9	15.5	16.7	17.03	S ₂	S ₂	—	—	—	—
19	57.80	58.59	58.34	58.24	18.9	15.5	15.5	16.63	—	—	SSO ₁	—	—	—
20	58.13	58.08	58.65	58.59	17.8	15.5	15.0	16.10	—	S ₂	C	—	—	—
21	58.46	58.73	58.65	58.61	18.3	16.1	15.0	16.47	—	C	—	—	—	—
22	57.80	57.21	57.77	57.59	18.9	17.8	18.9	18.53	SO ₂	—	—	N.	D.	N.
23	58.01	58.22	58.22	58.15	20.5	17.8	18.3	18.87	N ₂	N ₁	—	D.	—	—
24	58.52	59.07	58.48	58.64	17.8	18.3	18.3	18.13	—	N ₁	—	—	D.	D.
25	58.52	59.61	60.17	59.43	18.9	16.1	16.7	17.23	—	C	—	—	—	D.
26	60.04	59.35	58.08	59.16	19.4	16.1	20.0	18.50	—	—	S ₁	—	N.	D.
27	57.44	57.07	55.94	56.82	20.5	15.5	16.1	17.57	—	—	S ₁	—	D.	N.
28	58.11	58.70	58.48	57.10	18.3	16.1	16.7	17.03	F ₂	—	—	N.	N.	N.
29	57.50	57.57	55.86	56.98	19.4	16.1	20.0	18.50	—	—	S ₂	D.	D.	D.

MARZO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTI- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+	20.0	15.0	18.9	17.97	S ₂	C	C	D.	D.	D.
54.21	57.89	59.88	57.33	19.4	15.0	19.4	17.93	—	S ₂	C	—	—	—
57.07	57.71	57.27	57.35	20.0	15.0	17.8	17.60	—	C	C	—	—	—
57.13	58.22	57.27	57.54	20.0	15.0	18.9	17.97	—	C	C	—	—	—
57.13	57.21	57.97	57.44	20.0	15.5	18.9	18.13	—	C	C	—	—	—
58.59	59.75	59.81	59.38	20.0	16.7	17.8	18.33	—	—	—	—	—	N.
58.77	58.65	57.71	58.38	20.5	15.5	17.8	17.57	NO ₂	—	—	—	N.	D.
58.59	58.65	58.59	58.61	19.4	14.4	16.7	16.83	NO ₂	—	—	D.	D.	—
57.57	57.52	58.67	57.92	19.4	13.9	17.8	16.67	S ₂	S ₂	S ₂	—	—	—
57.24	60.38	60.81	59.98	18.3	13.9	17.8	16.67	S ₂	S ₂	S ₂	—	—	—
60.49	61.59	60.88	60.92	20.5	14.4	19.4	18.10	S ₂	C	C	—	—	—
57.83	57.21	56.76	57.27	20.0	16.1	20.0	18.70	—	C	C	—	—	—
57.13	57.46	58.10	57.56	19.4	15.0	17.8	17.40	S ₂	C	C	—	—	—
57.83	57.27	57.34	57.48	19.4	15.0	18.9	17.77	—	—	C	—	—	—
57.07	57.77	57.94	57.59	18.9	14.4	18.9	17.40	—	—	—	—	—	—
57.97	58.54	61.64	59.38	18.3	13.9	17.2	16.47	SO ₂	—	—	N.	N.	—
60.42	59.11	57.57	59.03	17.8	13.9	17.2	16.30	S ₂	S ₂	—	D.	D.	—
56.44	57.08	57.22	56.91	17.2	13.9	16.7	15.93	S ₂	—	—	—	—	—
60.63	61.70	61.65	61.33	15.5	12.2	15.0	14.23	—	C	—	—	—	—
61.70	63.04	63.89	62.88	18.9	12.8	16.1	15.93	S ₂	—	—	—	—	—
62.15	62.47	58.82	61.15	20.0	13.3	17.2	16.83	S ₂	E ₂	—	—	—	—
56.50	55.49	56.32	56.10	21.1	17.8	19.4	19.43	—	—	—	—	—	—
56.11	56.76	56.83	56.57	19.4	15.5	18.3	17.73	S ₂	—	—	—	—	—
56.36	56.83	56.83	56.67	20.0	13.9	17.2	17.03	S ₂	—	—	—	—	—
55.43	55.56	56.95	55.98	16.7	13.9	15.0	15.20	NO ₂	N ₂	—	—	—	—
54.87	56.57	55.12	55.52	16.7	13.3	16.1	15.37	NO ₂	N ₂	—	N.	N.	N.
58.28	55.87	55.95	56.70	15.0	14.4	12.2	13.87	O.	C	—	N.	N.	N.
55.95	55.45	56.08	55.83	15.0	12.2	12.8	13.33	—	—	—	N.	N.	—
56.46	56.97	56.53	56.65	16.7	13.9	13.9	14.83	N ₂	N ₂	—	N.	N.	—
56.07	56.13	57.48	56.56	18.3	12.6	17.2	16.10	S ₂	—	—	D.	D.	D.
56.32	56.38	56.21	56.30	17.2	13.3	15.5	15.33	—	—	—	—	—	Ni.
56.50	57.40	56.97	56.96	16.1	15.0	12.8	14.63	NO ₂	—	—	—	N.	—

ABRIL DE 1872.

56.97	57.48	57.73	57.39	12.8	11.7	16.1	13.53	C	—	—	N.	N.	Ni.
57.98	58.49	59.83	58.77	15.5	14.4	16.1	15.33	S ₂	—	—	—	—	N.
60.02	60.52	58.56	59.70	16.1	13.9	16.1	15.37	O ₂	—	—	—	—	N.
58.75	59.25	61.09	59.70	15.0	13.3	16.1	14.80	C	C	—	D.	D.	D.
61.14	61.01	59.38	60.51	17.2	13.3	16.1	15.53	S ₂	—	—	—	—	—
58.09	57.98	58.05	58.04	17.8	13.9	16.1	15.93	—	C	—	—	—	—
57.90	58.75	59.58	58.74	16.7	12.8	16.1	15.20	—	—	—	N.	N.	N.
58.86	59.13	59.13	59.04	16.7	11.7	15.0	14.47	S ₂	O ₂	—	D.	D.	N.
58.75	59.07	59.89	59.24	15.0	12.2	15.5	14.23	S ₂	—	—	N.	N.	N.
60.15	60.15	60.15	60.15	15.0	13.9	15.0	14.63	S ₂	—	—	D.	D.	D.
58.92	59.00	59.13	59.02	16.7	11.7	16.1	14.83	S ₂	—	—	D.	D.	D.
58.41	58.49	59.13	58.68	18.3	13.9	16.1	16.10	—	—	—	—	—	N.
59.11	61.52	60.02	60.22	17.2	14.4	16.1	15.90	O ₂	—	—	—	—	N.
58.28	58.11	56.34	57.58	17.2	12.2	15.0	14.80	S ₂	N ₂	—	D.	D.	D.
54.87	55.70	60.02	56.86	15.0	12.8	16.1	14.03	O ₂	N ₂	—	—	—	N.
65.95	59.51	58.62	61.36	17.2	13.3	16.1	15.53	N ₂	—	—	—	—	N.
58.41	58.56	58.62	58.53	17.2	12.8	15.5	15.17	SO ₂	—	—	—	—	N.
58.67	58.92	59.25	58.95	17.2	15.0	16.7	16.30	N ₂	—	—	—	—	N.
59.51	59.99	61.45	60.30	15.5	15.0	16.7	15.73	N ₂	—	—	N.	N.	N.
61.82	62.03	60.84	61.56	17.8	13.3	16.1	15.73	S ₂	—	—	D.	D.	D.
59.88	62.03	62.68	61.53	16.7	12.8	16.1	15.20	S ₂	—	—	—	—	—
61.95	61.15	59.70	60.93	15.0	12.2	15.0	14.07	E ₂	E ₂	—	—	—	—
59.25	61.48	62.55	61.09	17.2	10.5	14.4	14.03	S ₂	C	—	—	—	—
62.36	62.55	60.27	61.73	16.7	10.5	13.9	13.73	S ₂	C	—	—	—	—
58.22	57.10	56.08	57.13	17.8	11.7	15.0	14.83	S ₂	N ₂	—	—	—	N.
56.28	56.34	57.61	56.74	14.4	12.8	15.0	14.07	N ₂	—	—	—	—	N.
58.88	59.13	59.13	59.05	15.0	11.7	15.0	13.90	N ₂	N ₂	—	N.	N.	D.
57.98	58.05	58.62	58.22	16.1	14.4	15.5	15.33	S ₂	—	—	D.	N.	D.
58.69	58.62	59.64	58.98	14.4	12.2	15.0	13.87	S ₂	—	—	N.	N.	D.
59.00	59.13	59.26	59.13	16.7	11.7	15.0	14.47	SO ₂	—	—	D.	D.	—

MAYO DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	°	°	°	°						
1	58.82	58.88	58.48	58.73	15.5	12.2	12.8	13.50	S ₁	C	C	D.	D.	D.
2	59.58	59.64	58.96	59.39	15.0	8.9	10.5	11.47	C	—	—	—	—	—
3	58.87	58.38	59.40	58.72	14.4	8.9	12.8	12.03	S ₂	—	—	—	—	—
4	59.13	59.38	60.36	59.62	16.1	10.5	12.2	12.93	O ₁	—	—	—	—	—
5	60.15	59.64	59.09	59.63	15.0	10.0	12.2	12.40	S ₁	—	—	—	—	—
6	59.32	59.59	59.26	59.39	16.1	10.0	12.8	12.97	—	—	E ₁	—	—	—
7	58.62	58.62	58.88	58.71	15.0	12.8	13.9	13.90	N ₁	—	N ₁	N.	N.	N.
8	59.13	58.11	59.01	58.45	13.3	12.2	12.8	12.77	N ₂	N ₁	C	D.	D.	D.
9	60.15	62.95	64.22	62.44	15.0	9.4	10.5	11.63	S ₁	C	—	—	—	—
10	63.72	62.30	59.34	61.79	13.3	11.7	12.2	12.40	C	—	N ₁	N.	N.	N.
11	57.48	57.24	55.58	56.77	12.8	12.8	13.9	13.17	N ₂	N ₁	C	Ll.	Ll.	Ll.
12	55.83	57.68	59.89	57.63	16.1	12.8	15.0	14.63	S ₂	C	—	D.	D.	D.
13	59.76	59.89	56.97	58.87	16.1	11.7	11.7	13.17	S ₁	—	—	—	—	—
14	55.83	55.72	61.17	57.57	14.4	10.5	11.7	12.26	C	—	E ₁	—	—	—
15	59.96	61.28	57.05	59.43	13.9	10.5	11.1	11.83	S ₁	—	—	—	—	—
16	56.34	61.22	61.68	59.75	13.3	11.7	10.5	11.83	—	—	—	—	—	—
17	61.48	61.54	61.93	61.65	12.8	10.5	12.2	11.83	SE ₁	—	—	N.	—	—
18	52.37	58.50	57.88	58.25	15.0	8.3	10.0	11.10	O ₁	—	—	D.	—	—
19	57.99	58.75	60.16	58.97	15.0	11.7	11.7	12.80	N ₂	N ₂	C	—	—	N.
20	61.22	62.81	64.45	62.83	14.4	9.4	11.1	11.63	C	—	—	—	—	D.
21	61.22	61.36	56.68	59.75	16.1	10.5	11.1	12.57	S ₂	—	E ₁	—	—	—
22	55.72	59.90	62.69	59.44	13.9	8.9	8.3	10.37	S ₁	—	—	—	—	—
23	62.68	64.20	64.27	63.72	15.5	11.1	11.1	10.57	S ₂	—	—	—	—	—
24	62.38	62.87	61.85	62.37	14.4	12.2	15.5	14.03	—	S ₁	—	Ni.	—	—
25	60.73	60.69	59.00	60.14	16.7	15.0	12.8	14.63	O ₂	—	C	—	—	—
26	58.38	59.00	59.00	58.73	16.1	12.8	12.2	13.70	N ₂	N ₁	C	N.	N.	N.
27	.....	59.32	61.03	.....	13.3	12.2	12.2	12.57	OSO ₁	—	E ₁	N.	—	—
28	61.01	61.09	59.32	60.47	14.4	12.8	12.2	13.13	—	SO ₁	—	—	Ni.	Ni.
29	59.06	59.07	59.32	59.15	14.4	11.7	12.2	12.77	E ₁	E ₁	—	Ni.	N.	N.
30	59.74	59.83	59.89	59.82	13.3	12.2	11.7	12.40	NO ₂	NO ₂	—	N.	N.	N.
31	59.89	59.83	64.45	61.33	12.2	12.2	12.2	12.20	N ₃	O ₂	C	Ll.	Ll.	N.

JUNIO DE 1872.

1	64.74	65.16	62.42	64.11	13.3	11.1	13.9	12.77	S ₂	E ₁	SE ₁	N.	D.	D.
2	61.80	62.42	61.98	62.07	14.4	10.0	8.9	11.10	SE ₁	SE ₁	C	D.	—	—
3	61.31	61.66	61.73	61.57	14.4	11.1	8.9	11.47	SSO ₂	S ₁	—	Ni.	—	—
4	60.67	60.90	60.53	60.70	12.8	7.8	7.2	9.27	C	SE ₁	ESE ₂	—	—	—
5	60.23	61.62	62.81	61.53	11.7	7.2	8.9	9.27	S ₂	C	E ₁	D.	—	—
6	62.58	63.00	61.53	62.37	13.3	10.0	10.0	11.10	S ₁	C	—	—	—	—
7	60.25	60.15	59.26	59.83	14.4	11.7	9.4	11.83	SSO ₁	—	—	—	—	Ni.
8	58.73	66.15	61.73	60.20	12.8	11.7	11.7	12.07	SO ₁	C	—	Ni.	N.	N.
9	61.98	61.91	63.00	62.50	12.2	11.1	11.1	11.47	N ₁	C	—	—	—	—
10	65.04	64.52	64.27	64.61	13.3	10.0	10.0	11.10	S ₂	—	C	—	—	D.
11	62.88	62.68	62.75	62.60	13.3	11.1	11.1	11.83	S ₂	—	N ₂	D.	—	G.
12	62.75	62.75	62.42	62.64	11.7	11.7	12.2	11.87	N ₂	N ₁	E ₁	N.	N.	Ni.
13	60.86	58.69	57.61	59.05	13.9	11.1	11.7	12.23	SO ₂	S ₁	N ₂	Ll.	—	G.
14	57.10	56.91	56.91	56.97	12.8	12.2	11.7	12.23	N ₂	N ₁	N ₄	N.	N.	Ll.
15	57.68	58.18	58.62	58.16	12.2	12.2	12.2	12.20	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	N.	Ll.
16	58.56	59.33	60.65	59.53	13.3	12.8	12.8	12.97	NO ₂	N ₂	C	Ni.	Ll.	—
17	61.09	61.22	61.22	61.18	12.8	12.2	11.1	12.03	—	C	—	N.	—	—
18	61.31	62.24	61.28	61.94	12.8	10.0	9.4	10.73	S ₁	C	—	D.	—	N.
19	58.35	58.50	57.48	58.11	12.8	8.9	7.8	9.83	—	S ₁	—	N.	N.	—
20	57.29	59.34	60.53	59.65	12.8	10.5	12.2	11.83	N ₂	N ₂	C	Ll.	Ll.	D.
21	59.67	60.67	60.10	60.15	12.2	8.3	6.7	9.07	NO ₂	N ₂	C	D.	D.	—
22	59.68	60.16	59.85	59.90	12.2	8.9	8.9	10.00	N ₂	C	N ₁	—	—	Ll.
23	59.85	60.42	62.41	60.89	11.1	10.0	11.7	10.93	—	—	—	Ll.	Ll.	N.
24	64.75	65.44	63.31	64.54	12.8	10.0	10.0	10.93	—	C	—	N.	N.	D.
25	61.06	60.28	58.32	59.83	13.3	7.8	8.9	10.00	N ₂	—	—	Ni.	—	Ni.
26	58.50	59.58	60.92	59.67	11.1	10.0	8.9	10.00	—	—	ESE ₂	N.	N.	—
27	61.09	62.89	64.72	62.90	12.2	8.9	10.0	10.37	—	SO ₁	—	N.	D.	N.
28	65.41	65.98	64.47	65.27	12.8	8.9	9.4	10.33	NO ₂	C	—	D.	N.	—
29	62.21	61.17	61.12	61.51	11.7	10.0	10.5	10.73	SO ₁	—	N ₁	N.	—	Ll.
30	61.05	62.69	62.12	61.95	11.7	10.5	10.5	10.90	NO ₂	—	C	Ll.	—	—

JULIO DE 1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	63.55	61.11	60.92	61.86	12.2	10.0	9.4	10.53	N ₂	C	N ₁	N.	Ll.	N. D.
2	60.86	62.18	63.20	62.08	10.5	9.4	9.4	9.77	NN ₂	NE ₁	E ₂	N.	Ll.	N. D.
3	63.52	64.79	65.23	64.51	11.1	7.8	8.9	9.27	S ₁	—	—	—	D.	—
4	64.87	65.49	64.72	65.03	11.1	7.8	10.0	9.63	—	E ₁	—	—	—	Np.
5	63.85	62.76	61.31	62.24	15.5	6.7	6.1	7.77	SSO ₂	—	—	—	—	Ll.
6	60.36	60.04	59.28	59.89	10.0	7.8	8.9	8.90	N ₁	C	N ₂	Np.	N.	Ll.
7	59.22	59.65	59.65	59.51	11.1	10.5	10.5	10.70	N ₃	NO ₂	—	Ll.	Ll.	N.
8	59.59	59.59	59.91	59.70	12.2	11.7	10.5	11.47	—	N ₂	—	—	—	N.
9	59.51	59.71	62.81	60.74	12.2	10.5	11.1	11.27	C	C	N ₁	N.	—	N.
10	63.04	63.96	64.16	63.72	12.8	10.0	11.1	11.30	S ₁	—	C	Np.	D.	D.
11	61.31	60.86	59.91	60.69	12.2	9.4	7.2	9.60	NE ₂	—	E ₂	Np.	Np.	N.
12	59.04	59.77	59.98	59.60	11.1	7.8	5.5	8.13	SO ₁	—	—	—	D.	Ni.
13	60.16	61.74	61.68	61.19	10.0	9.4	8.9	9.43	NO ₂	NE ₁	E ₁	N.	N.	N.
14	62.18	63.20	62.95	62.78	10.5	9.4	9.4	9.77	N ₁	E ₁	—	—	—	N.
15	61.50	61.98	62.34	61.95	13.3	8.9	8.9	10.37	S ₂	—	—	D.	D.	N.
16	62.79	63.45	63.39	63.21	11.7	9.4	8.9	10.00	OSO ₂	SO ₁	NO ₁	Np.	Ni.	Np.
17	61.31	60.86	59.96	60.71	15.0	11.1	11.7	12.60	SO ₃	C	E ₂	—	D.	D.
18	58.34	57.93	59.51	58.59	16.1	11.7	11.1	12.97	E ₁	—	NE ₂	—	N.	N.
19	59.64	59.64	59.71	59.66	12.8	12.2	11.1	12.03	NNO ₂	N ₂	NE ₁	G.	G.	N.
20	59.58	59.77	60.97	60.11	13.3	11.1	10.5	11.63	O ₂	C	S ₁	N.	N.	—
21	60.98	62.89	62.75	62.21	11.7	10.5	11.1	11.19	SO ₂	—	E ₁	—	D.	Np.
22	61.18	61.54	61.28	61.33	14.4	9.4	8.9	10.30	SO ₂	—	C	D.	D.	Np.
23	60.67	61.54	62.53	61.61	13.9	9.4	7.8	10.37	SO ₂	—	E ₂	Np.	—	D.
24	62.01	62.81	63.90	62.91	11.7	8.9	7.8	9.47	SSO ₂	SO ₁	—	—	Np.	N.
25	63.54	64.66	63.90	64.03	12.2	7.8	6.7	8.90	S ₂	SE ₁	ENE ₂	D.	D.	N.
26	62.12	63.65	67.51	64.43	10.0	8.3	7.8	8.70	NO ₂	SE ₂	E ₂	Ll.	N.	D.
27	67.02	67.83	64.47	66.44	11.1	7.8	10.5	9.80	ESE ₃	C	—	D.	D.	—
28	61.14	60.10	56.73	59.32	16.7	11.7	15.5	14.63	V	S ₂	ESO ₁	—	—	—
29	56.36	58.44	59.45	58.08	17.2	12.2	11.1	13.50	N ₃	N	ENE ₁	Np.	N.	N.
30	59.38	60.02	59.51	59.64	13.3	9.4	8.9	10.53	O ₂	C	C	N.	D.	—
31	59.71	60.36	60.23	60.12	13.3	11.1	11.1	11.83	NO ₂	—	NE ₁	—	G.	—

AGOSTO DE 1872.

1	59.75	65.29	65.22	63.42	15.0	11.7	12.2	13.30	O ₂	NNE ₁	E ₁	Np.	N.	D.
2	60.31	61.48	63.00	61.60	14.4	10.5	10.0	11.63	S ₂	SE ₂	C	N.	D.	—
3	63.21	64.90	64.33	64.15	13.3	8.9	8.3	10.17	SO ₂	NE ₁	E ₂	D.	Np.	—
4	61.50	61.73	60.36	61.20	13.3	8.9	7.8	10.00	S ₁	E ₁	E ₁	D.	D.	Np.
5	59.61	61.79	62.31	61.57	14.4	6.7	9.4	10.17	—	C	—	N.	—	Np.
6	64.10	64.74	62.55	63.80	13.3	9.4	8.9	10.53	S ₁	S ₁	—	—	N.	N.
7	62.30	62.18	62.12	62.20	10.5	8.6	10.0	9.80	S ₂	C	N ₂	Np.	N.	N.
8	61.03	60.78	60.02	60.61	11.7	10.0	11.7	11.13	N ₂	N ₂	NO ₂	—	Ll.	Ll.
9	59.71	59.85	54.52	58.03	12.2	11.1	11.1	11.47	NO ₂	N ₂	NNO ₃	Np.	N.	Ll.
10	53.63	59.15	63.39	58.72	11.1	9.4	8.9	9.80	SO ₁	SO ₃	ESE ₁	N.	Ll.	Ll.
11	63.18	62.55	60.61	62.11	11.1	9.4	9.4	9.97	N ₂	N ₁	N ₁	—	Ll.	Ll.
12	60.61	60.78	60.78	60.72	11.7	11.7	11.7	11.70	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.
13	60.59	60.68	59.45	60.27	12.2	12.2	12.2	12.20	N ₂	C	NO ₂	N.i ni.	N.	Ll.
14	59.38	59.71	59.45	59.51	13.3	12.2	12.2	12.57	NO ₂	NO	N ₃	N.	—	—
15	59.38	62.30	62.24	61.31	13.3	10.0	10.0	11.10	OSO ₂	C	SSE ₂	—	D.	D.
16	61.66	60.72	58.75	60.38	14.4	11.1	10.0	11.83	SO ₁	N ₁	N ₂	Np.	Np.	N.
17	58.44	58.95	58.77	58.72	12.2	11.1	11.1	11.47	NO ₂	C	—	—	—	—
18	60.53	60.53	60.72	60.59	12.8	11.7	11.1	11.87	N ₂	N ₃	NO ₂	G.	N.	N.
19	62.07	65.03	64.08	63.73	14.4	11.1	11.1	12.20	SO ₂	S ₁	SE ₂	Np.	Np.	N.
20	61.25	60.65	58.44	60.11	15.5	11.7	10.0	12.46	S ₃	—	NE ₂	D.	D.	—
21	57.84	58.50	60.97	59.10	13.9	12.2	12.2	12.77	SO ₂	N ₂	OSO ₃	N.	Ll.	Ll.
22	61.64	61.91	58.18	60.58	13.9	12.2	11.7	12.60	NO ₂	N ₄	SO ₂	—	N.	—
23	57.86	57.74	57.42	57.67	12.8	12.2	11.1	12.03	O ₂	N ₂	O ₂	—	—	—
24	57.31	58.18	58.18	57.90	15.0	11.7	11.7	12.80	O ₁	C	C	Np.	—	—
25	56.78	55.90	58.18	56.95	14.4	12.4	11.7	12.83	N ₃	C	E ₂	—	—	Ll.
26	58.61	60.53	63.25	60.80	13.3	10.0	9.4	10.90	SSO ₂	N	—	—	—	D.
27	63.6	63.76	62.1	63.17	12.8	9.4	9.4	10.53	OSO ₂	S ₁	—	—	D.	—
28	61.00	61.36	61.36	61.24	12.2	8.3	8.9	9.80	SSO ₂	SE ₁	E ₁	—	—	—
29	61.22	62.38	62.04	61.88	11.7	10.5	10.5	10.90	C	C	—	D.	—	—
30	61.64	63.57	62.81	62.67	13.3	10.0	10.5	11.27	S	SSE ₁	—	D.	—	—
31	63.12	63.39	63.4	63.30	12.8	8.9	8.3	10.00	—	S ₂	E ₂	—	—	—

SETIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	61.52	60.78	59.40	60.57	12.2	8.3	9.4	9.97	SO ₂	C	NO ₂	D.	D.	LL
2	59.38	62.81	66.49	62.89	12.2	10.0	8.9	10.37	O ₂	—	E ₂	N.	N.	D.
3	66.00	66.19	65.23	65.81	12.8	9.4	8.9	10.23	S ₂	—	—	D.	D.	—
4	63.74	63.31	61.87	62.97	12.8	8.9	8.9	10.20	—	—	O ₁	—	—	—
5	61.85	62.12	62.12	62.03	12.8	9.4	10.0	10.73	S ₂	S ₂	E ₁	—	—	—
6	61.20	61.48	62.04	61.57	14.4	11.7	11.1	12.40	SO ₂	—	E ₁	—	—	N.
7	62.72	61.78	63.76	63.75	14.4	10.5	11.1	12.00	S ₂	—	E ₁	N.	—	D.
8	63.38	63.82	63.76	63.65	13.9	10.0	11.7	11.87	SO ₂	E ₁	C	—	—	D.
9	62.83	63.12	62.87	62.94	15.5	11.7	12.2	13.13	SO ₂	S ₂	SO ₂	D.	—	—
10	59.30	60.40	62.30	60.67	15.0	10.5	15.5	13.67	SSO ₂	—	S ₁	Np.	N.	—
11	62.68	63.82	64.16	63.55	14.4	10.5	12.9	12.60	S ₁	S ₂	E ₁	D.	D.	N.
12	63.82	66.18	64.22	64.74	12.2	9.4	13.3	11.63	S ₂	S ₂	E ₁	D.	D.	D.
13	62.04	61.17	61.49	61.57	16.7	8.9	13.3	12.97	S ₁	—	E ₁	—	—	—
14	61.03	62.30	62.18	61.84	15.5	10.0	13.9	13.13	—	—	—	—	—	—
15	61.62	61.79	61.87	61.77	17.2	11.1	15.0	14.43	S ₂	C ₂	C	—	—	N.
16	59.89	60.02	60.28	60.06	16.7	12.8	13.9	14.47	S ₁	—	E ₁	—	—	D.
17	60.86	62.69	61.68	61.74	12.8	10.0	13.3	12.03	—	—	—	N.	N.	D.
18	63.25	62.30	61.42	62.32	15.0	9.4	15.0	13.15	S ₂	—	S ₂	D.	—	—
19	60.28	62.49	60.28	61.02	13.9	9.4	15.0	12.77	—	—	—	—	—	—
20	60.72	60.78	59.69	60.20	16.1	11.1	15.0	14.07	S ₂	—	—	—	—	—
21	59.64	59.51	59.01	59.39	17.2	10.5	15.5	14.40	S ₂	—	—	—	—	—
22	57.77	58.82	58.82	58.47	15.0	11.1	11.1	12.40	O ₂	—	—	N.	—	N.
23	59.37	59.58	58.05	59.00	14.4	11.1	11.1	12.20	SO ₂	—	—	N.	—	—
24	58.05	58.62	59.64	58.77	11.7	11.1	12.2	11.67	—	N ₂	C ₂	D.	—	—
25	59.76	60.65	61.35	60.59	13.3	12.2	13.9	13.13	O ₂	—	—	—	—	—
26	61.90	63.38	62.79	63.69	15.5	11.7	13.3	13.50	SSO ₂	—	—	D.	D.	D.
27	61.56	61.85	63.04	62.15	16.1	11.1	13.3	13.50	S ₂	—	—	—	—	—
28	60.80	64.14	63.74	62.89	14.4	11.7	13.3	13.13	—	—	—	—	—	—
29	61.25	60.94	60.19	60.79	16.1	11.7	13.3	13.70	S ₂	—	—	—	—	—
30	59.67	60.69	60.63	60.35	16.7	12.2	14.4	14.43	—	S ₁	O ₂	—	—	—

OCTUBRE DE 1872.

1	60.17	60.27	60.25	60.23	16.7	11.1	13.9	13.90	S ₂	C	S ₂	D.	D.	D.
2	61.25	62.42	61.70	61.79	15.5	10.5	15.9	13.30	S ₂	—	NO ₂	—	—	—
3	61.11	61.20	59.37	60.56	17.8	12.8	15.0	15.20	S ₂	S ₁	N ₂	—	—	—
4	57.89	57.96	58.41	58.07	17.8	12.8	12.2	14.27	N ₂	C	N ₂	N.	N.	N.
5	59.55	60.52	58.92	59.66	14.4	13.3	15.0	14.23	N ₂	—	N ₂	N.	—	—
6	57.77	57.90	58.56	58.08	15.5	12.8	11.1	13.13	N ₂	—	NO ₂	N.	—	LL
7	60.38	61.77	62.91	61.69	14.4	12.8	15.5	14.23	N ₂	—	O ₂	D.	—	D.
8	62.52	62.33	59.11	61.32	16.7	12.2	15.0	14.63	S ₂	—	C	D.	D.	—
9	59.68	62.21	62.91	61.60	16.7	12.8	15.5	15.00	—	—	—	N.	—	—
10	62.70	61.70	59.88	61.43	18.3	13.9	16.1	16.10	—	—	—	—	—	—
11	59.10	58.80	58.86	58.94	18.3	13.9	13.3	15.17	—	—	—	—	—	—
12	58.59	58.61	58.28	58.49	17.8	13.3	15.5	15.53	SO ₂	—	—	—	—	N.
13	60.03	60.17	60.55	59.90	18.3	14.4	16.1	16.27	—	—	—	Np.	—	—
14	60.79	61.14	61.25	61.06	18.3	12.8	16.1	15.73	—	S ₁	—	D.	—	—
15	61.04	61.35	59.37	60.57	17.8	13.9	13.3	15.00	—	—	—	Np.	—	N.
16	59.65	59.11	59.83	59.43	17.2	13.3	15.0	15.17	—	—	—	Np.	—	N.
17	60.25	60.44	60.34	60.34	15.5	13.3	16.7	15.17	SO ₂	—	—	D.	—	—
18	60.28	60.80	60.49	60.52	20.0	15.5	18.3	17.33	S ₂	—	—	N.	D.	D.
19	60.14	60.42	59.28	59.95	21.7	16.1	17.8	18.53	S ₂	—	—	—	—	—
20	59.03	58.98	58.48	58.83	18.3	15.0	17.2	16.23	S ₂	—	—	N.	—	—
21	58.21	58.54	58.40	58.38	18.3	13.9	16.7	16.10	—	—	—	D.	—	—
22	59.03	61.36	61.94	60.84	18.3	13.9	17.2	16.47	—	—	—	—	—	—
23	59.22	61.82	59.75	60.26	20.5	15.0	18.3	17.93	—	—	—	—	—	—
24	57.76	58.28	59.41	58.48	21.7	13.9	17.2	17.60	—	—	—	—	—	—
25	59.48	60.00	60.04	59.84	20.0	15.5	18.9	18.13	—	—	—	—	—	—
26	59.65	61.76	60.00	60.47	20.0	19.4	16.1	18.50	—	—	—	—	—	—
27	59.01	59.16	58.16	58.78	20.5	15.0	17.2	17.57	—	—	—	—	—	—
28	56.09	59.36	56.62	57.36	20.0	13.9	16.7	16.87	SE ₁	—	—	—	—	—
29	57.04	57.71	58.84	57.86	20.0	13.9	16.7	16.87	S ₂	—	—	—	N.	—
30	59.28	61.31	62.20	60.93	16.7	14.4	15.5	15.53	SO ₂	—	—	N.	—	—
31	62.13	63.17	63.03	62.78	16.8	12.7	15.5	15.00	S ₂	—	—	D.	D.	—

NOVIEMBRE DE 1872.

DIA	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o						
2	60.53	60.29	59.41	60.08	17.8	14.4	16.1	16.16	S ₂	C	S ₁	D.	D.	D.
3	59.35	59.62	60.49	59.82	17.8	13.3	13.9	15.00	S ₂	C	SO ₂	D.	D.	D.
4	60.86	61.45	61.31	61.21	16.7	12.8	15.0	14.83	S ₂	C	NO ₁	N.	D.	D.
5	61.62	61.54	61.50	61.59	16.1	12.8	16.7	15.20	SO ₂	—	—	D.	N.	Np.
6	61.36	61.56	60.49	61.14	17.8	14.4	16.7	16.30	S ₂	—	SO ₁	D.	D.	D.
7	59.61	59.55	58.98	59.38	18.9	14.4	16.1	16.47	S ₂	SSO ₂	SO ₂	D.	N.	Ni.
8	59.41	61.64	61.25	60.77	18.3	13.3	16.7	16.10	SO ₂	S ₁	SO ₁	N.	D.	—
9	59.79	59.81	59.49	59.70	18.3	12.8	16.1	15.73	SSE ₂	C	SO ₂	D.	—	D.
10	60.17	60.55	60.74	60.49	18.3	14.4	16.7	16.47	S ₂	C	S ₂	—	—	Np.
11	60.09	60.31	61.06	60.49	17.8	13.9	14.4	15.37	SSO ₂	SE	SSO ₂	Np.	—	—
12	60.93	61.31	60.69	60.98	16.7	11.7	12.8	13.73	S ₂	C	C	N.	—	N.
13	60.69	60.02	58.92	59.88	13.3	12.2	11.7	12.40	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	—	Ll.
14	58.65	58.41	55.62	57.56	15.5	14.4	13.3	14.40	NO ₂	N ₁	N ₁	Ll.	N.	N.
15	55.44	58.24	59.37	57.68	13.3	12.2	15.0	13.50	N ₁	C	OSO ₂	Ll.	N.	Ni.
16	59.55	60.02	59.68	59.75	15.0	12.8	13.3	13.70	SO ₁	—	S ₁	Ll.	N.	N.
17	60.13	61.01	61.52	60.81	15.5	13.3	12.2	13.67	SO ₂	—	ENE ₁	—	—	Ll.
18	61.76	62.03	62.21	62.00	16.1	12.8	13.3	14.07	SSO ₂	—	—	D.	D.	Ll.
19	62.58	61.96	60.63	61.72	16.1	13.3	14.4	14.60	—	S ₁	S ₂	Np.	D.	D.
20	60.49	60.44	59.81	60.25	16.7	13.3	15.5	15.17	S ₂	—	—	D.	—	—
21	59.67	59.94	60.02	59.88	17.2	13.3	15.5	15.33	—	—	S ₁	—	—	—
22	61.18	60.27	60.74	60.73	17.8	13.3	17.8	16.30	SO ₁	C	O ₂	—	—	—
23	59.61	59.55	58.22	59.13	18.9	15.0	16.1	16.67	SSO ₂	S ₁	S ₂	—	—	—
24	57.83	59.55	59.92	59.10	20.0	13.9	16.1	16.67	SO ₂	SO ₁	SSO ₂	N.	N.	—
25	59.86	60.13	57.67	59.88	18.3	14.4	17.2	16.63	SO ₂	SSO ₂	S ₂	—	D.	—
26	58.89	58.61	59.89	58.46	20.0	14.4	16.7	17.03	S ₂	SE ₂	SO ₂	D.	—	—
27	57.50	57.34	57.79	57.54	19.4	16.1	17.2	17.57	SO ₂	S ₁	—	—	—	—
28	57.76	59.71	60.57	59.35	20.0	15.5	17.2	17.57	SO ₂	—	—	—	—	—
29	61.23	61.04	60.93	61.37	19.4	15.0	16.7	17.03	S ₂	SE ₂	—	—	—	—
30	63.07	63.00	59.67	61.94	17.8	13.3	16.7	15.93	S ₂	S ₁	SE ₂	—	—	—
31	61.55	61.50	60.42	61.18	17.8	14.4	17.2	16.47	S ₂	—	S ₂	—	—	—

DICIEMBRE DE 1872.

1	59.98	59.67	59.61	59.75	18.9	16.7	17.8	17.80	S ₂	S ₁	S ₂	D.	D.	D.
2	59.28	59.75	59.16	59.40	18.9	15.5	16.7	17.03	S ₂	S ₁	S ₂	—	—	—
3	58.27	57.97	58.14	58.13	20.0	15.5	15.0	16.83	SO ₂	S ₂	NO ₁	Ni.	—	N.
4	58.01	57.01	56.36	57.13	18.9	13.3	16.1	16.10	SO ₂	C	S ₂	Np.	—	N.
5	57.50	57.97	57.63	57.70	18.3	14.4	16.7	16.47	SSO ₂	SSO ₂	SO ₂	Np.	—	Ni.
6	57.70	57.97	58.14	57.91	17.8	14.4	16.7	16.30	SO ₂	C	—	Ni.	D.	D.
7	57.95	58.29	59.67	58.63	18.3	13.9	16.1	16.10	SSO ₂	SE	S ₂	D.	—	—
8	59.61	59.81	58.14	59.19	18.9	15.0	16.7	16.87	SSO ₂	SE ₁	—	—	—	—
9	57.50	57.77	58.27	57.85	18.9	15.5	20.0	18.13	SSO ₂	C	SSO ₂	—	—	—
10	58.31	58.65	56.05	57.67	22.2	16.7	19.4	19.45	S ₂	—	S ₂	—	—	—
11	54.27	54.18	54.62	54.36	21.7	20.5	18.9	20.03	S ₂	—	—	—	—	—
12	54.70	54.49	55.47	54.89	21.1	21.1	22.2	21.47	—	—	—	—	—	—
13	55.86	55.74	55.86	55.82	21.1	20.5	21.1	20.90	S ₂	S ₂	—	—	—	—
14	55.94	55.49	55.35	55.59	22.2	19.4	21.1	20.90	S ₂	S ₂	—	—	—	—
15	55.70	55.49	54.93	55.37	18.3	20.0	20.5	19.60	S ₂	S ₂	—	—	—	—
16	54.55	54.81	54.99	54.78	17.8	19.4	20.5	19.23	S ₂	—	S ₁	—	—	—
17	55.68	55.49	55.49	55.53	17.8	20.0	21.1	16.63	S ₂	S ₂	—	—	—	—
18	55.35	56.00	56.57	55.97	21.1	20.5	18.9	20.23	S ₂	—	—	—	—	—
19	56.74	59.88	60.55	59.06	20.0	18.9	20.0	19.63	S ₂	—	—	—	—	—
20	60.42	56.76	56.30	58.83	20.5	19.4	21.7	20.53	S ₂	—	SO ₁	—	—	—
21	56.30	56.95	61.14	58.13	19.4	20.5	19.4	19.77	N ₁	N ₁	—	—	—	N.
22	61.27	61.14	61.06	61.16	17.8	19.4	20.5	19.23	N ₁	S ₁	—	—	—	D.
23	60.93	61.06	60.09	60.09	21.1	20.5	21.1	20.90	S ₂	S ₁	E ₂	—	—	—
24	55.92	55.35	55.60	55.62	22.2	21.1	20.5	21.27	S ₂	S ₁	—	—	—	—
25	55.47	55.18	55.94	55.53	21.1	20.5	20.0	20.53	S ₂	S ₂	—	—	—	—
26	56.62	56.83	56.76	56.74	21.1	18.9	19.4	19.80	O ₁	C	—	N.	N.	—
27	56.11	55.56	65.24	55.64	21.1	18.3	20.0	19.80	N ₂	—	N ₂	D.	D.	—
28	55.68	58.22	58.40	58.43	20.0	15.0	16.7	17.23	N ₂	NO ₂	—	Ll.	Ll.	N.
29	59.10	58.14	56.11	57.78	17.2	15.5	15.5	16.07	O ₂	S ₂	SSO ₂	N.	D.	D.
30	56.30	57.46	57.46	57.07	17.2	14.5	15.5	15.73	NO ₂	—	—	—	N.	N.
31	58.73	59.49	53.46	58.37	16.1	15.5	16.7	16.19	N ₂	C	S ₂	Np.	—	D.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	58.84	58.32	56.43	57.86	17.78	14.58	17.18	16.51	O ₁	O ₁	S ₁	Np.	G.	N.
2	56.25	58.56	59.03	57.98	18.98	15.78	16.98	17.21	S ₁	S ₁	O ₁	D.	D.	Np.
3	59.16	60.13	59.87	59.72	17.58	13.78	18.18	16.51	S ₂	S ₂	O ₁	—	G.	—
4	59.16	58.89	57.84	58.63	18.58	14.38	18.58	17.18	S ₂	S ₂	O ₂	—	D.	D.
5	57.81	57.52	55.94	57.02	19.78	15.58	14.98	16.79	E ₁	—	O ₂	—	D.	—
6	57.43	55.46	53.59	55.47	16.58	15.18	13.78	15.13	N ₂	NO ₂	N ₃	—	G.	—
7	58.84	53.75	54.06	53.72	15.58	13.98	15.78	15.11	O ₂	O ₁	O ₁	—	Ll.	Ll.
8	55.40	55.98	56.18	55.85	18.38	16.18	17.58	17.38	O ₂	O ₁	O ₁	—	D.	N.
9	56.01	56.66	56.90	56.52	18.58	14.78	15.98	16.45	O ₁	—	—	—	D.	N.
10	55.80	54.96	53.74	54.83	16.58	14.38	15.78	15.58	O ₁	—	—	—	D.	N.
11	52.21	52.61	55.58	53.47	19.78	13.18	14.58	15.85	—	—	—	—	Ll.	N.
12	57.84	58.46	59.59	58.46	15.58	11.98	11.18	12.91	—	—	—	—	Ll.	Np.
13	58.95	59.12	58.36	58.61	14.58	12.98	13.78	13.78	S ₂	S ₂	S ₁	Ll.	—	D.
14	57.12	59.59	60.72	59.14	16.18	11.98	15.38	14.51	S ₂	—	—	D.	—	—
15	61.46	61.91	51.41	58.26	16.58	14.78	16.18	15.85	S ₂	—	—	—	—	—
16	59.97	60.07	58.84	59.63	24.78	15.98	18.58	19.78	—	—	—	—	—	—
17	58.74	58.90	58.88	58.84	19.18	16.38	14.58	16.71	E ₁	E ₁	E ₃	—	—	—
18	57.87	57.39	55.29	56.85	20.38	17.78	22.38	20.18	E ₂	E ₂	E ₂	—	—	—
19	55.23	54.99	54.94	55.05	20.18	16.58	15.78	17.51	E ₁	E ₁	E ₁	—	Np.	N.
20	54.74	54.66	54.54	54.65	14.98	16.18	13.78	14.98	N ₂	N ₁	O ₁	Ll.	Ll.	Ll.
21	55.26	57.20	57.94	56.78	14.18	12.58	14.98	13.91	O ₁	O ₁	O ₂	Ll.	N.	D.
22	58.12	58.52	57.18	58.94	16.58	11.18	14.58	14.11	C	C	O ₁	O ₁	D.	—
23	56.26	54.94	55.81	55.50	15.18	10.18	10.58	12.18	N ₃	N ₁	N ₂	—	N.	G.
24	52.51	51.39	52.72	52.21	13.18	11.38	12.58	12.38	C	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.
25	49.82	49.03	56.67	51.84	13.38	14.58	13.78	13.91	N ₁	O ₁	E ₁	Ll.	D.	—
26	60.76	61.83	62.01	61.53	16.58	10.18	13.98	13.58	E ₁	E ₁	S ₂	—	—	D.
27	60.65	60.71	60.33	60.56	19.38	11.38	14.18	14.98	S ₁	S ₁	S ₁	N.	D.	—
28	58.68	59.48	58.22	58.79	20.98	9.58	18.78	14.45	S ₂	S ₂	E ₂	—	—	—
29	57.17	58.32	56.75	57.41	24.98	11.18	19.58	18.58	E ₁	E ₁	S ₁	—	Np.	—
30	54.55	56.42	57.06	56.01	21.78	11.98	14.58	16.11	S ₁	E ₁	S ₁	Np.	Ll.	—
31	55.75	58.84	59.94	58.18	14.58	10.78	15.58	13.65	O ₁	O ₂	SO ₃	—	Ll.	Np.

FEBRERO DE 1871.

1	61.54	62.29	61.37	61.73	19.58	11.18	13.98	14.91	NO ₁	NO ₂	O ₂	D.	D.	Np.
2	58.85	58.68	60.19	59.24	18.78	13.78	15.58	16.05	NO ₂	—	NO ₂	Np.	N.	N.
3	59.52	59.71	59.05	59.43	15.38	11.58	14.78	13.91	NO ₂	—	C	N.	G.	—
4	58.54	58.86	58.26	58.55	16.98	12.78	15.38	15.03	C	E ₁	O ₂	—	D.	D.
5	58.09	59.27	59.31	58.84	21.18	13.78	14.58	16.51	E ₁	—	—	D.	—	—
6	58.47	58.82	56.73	58.01	27.18	15.38	20.78	21.11	E ₂	E ₂	O ₂	—	—	—
7	55.12	55.00	53.76	54.63	21.58	12.78	15.58	16.65	NO ₁	NO ₁	O ₁	N.	N.	Np.
8	52.11	53.16	55.72	53.66	20.78	15.58	13.98	16.78	C	C	—	Np.	D.	D.
9	56.06	56.50	57.04	56.53	15.58	12.78	11.58	13.25	NO ₁	NO ₁	O ₂	D.	—	—
10	57.74	58.92	59.41	58.63	16.98	11.58	12.78	13.78	O ₁	O ₁	SO ₁	—	N.	Np.
11	58.88	59.49	59.91	59.09	17.78	12.58	15.18	15.18	SO ₁	O ₁	NO ₂	Np.	D.	—
12	59.10	59.13	58.50	58.91	16.58	10.78	17.98	15.11	—	—	O ₂	D.	D.	D.
13	58.04	58.78	58.58	58.47	15.38	11.98	14.58	13.98	—	E ₁	O ₂	—	—	—
14	57.81	57.98	57.34	57.71	18.98	13.98	17.78	16.71	O ₂	O ₁	NO ₁	—	Np.	Np.
15	58.00	58.28	57.62	57.97	15.18	10.78	12.98	12.98	C	C	C	N.	N.	Ll.
16	57.28	56.52	57.74	57.18	16.78	14.38	17.58	16.25	S ₁	SE ₂	O ₁	—	—	Np.
17	58.05	58.76	58.60	58.47	24.18	14.58	15.78	18.18	SE ₁	—	E ₁	D.	D.	D.
18	58.22	58.63	58.78	58.54	22.78	12.58	17.18	17.51	E ₂	E ₁	E ₁	—	—	—
19	57.57	58.36	57.58	57.84	26.98	13.58	14.78	18.45	E ₁	—	E ₁	Np.	—	N.
20	56.35	55.70	55.40	55.82	19.58	12.38	14.18	15.58	E ₁	—	—	—	—	D.
21	56.08	57.32	58.60	57.33	15.58	10.98	13.58	13.38	O ₁	O ₂	O ₁	—	—	—
22	59.78	62.75	61.25	61.26	16.98	9.38	12.73	13.05	S ₁	S ₁	—	—	D.	—
23	60.89	60.80	60.14	60.61	16.18	10.78	14.58	13.83	O ₁	—	—	—	—	—
24	59.40	59.94	59.83	59.72	18.78	11.98	10.18	13.65	—	—	—	Np.	—	—
25	59.09	59.34	58.68	59.04	17.78	10.58	14.38	14.25	NO ₁	O ₁	C	—	Ll.	—
26	58.83	59.78	59.52	59.38	16.98	15.78	16.18	16.31	—	O ₁	O ₁	—	Ll.	N.
27	59.31	59.81	58.68	59.10	14.58	11.98	15.78	14.11	—	NO ₁	NO ₂	—	N.	Np.
28	58.36	58.59	57.42	58.12	15.78	9.58	14.98	13.45	NO ₂	NO ₂	—	D.	Ll.	D.

MARZO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	A.ed.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+										
56.51	57.02	57.06	56.87	16.78	13.58	14.38	15.08	NO ₂	NO ₁	NO ₂	D.	N.	N.
57.22	57.65	57.82	57.56	13.58	10.58	16.78	13.65	NO ₃	N ₃	N ₁	N.	Ll.	Ll.
57.06	58.72	58.58	58.12	14.94	11.78	18.18	14.98	NO ₁	NO ₁	O ₁	—	N.	N.
56.98	58.91	58.60	58.16	10.18	17.18	16.58	16.65	O ₁	O ₁	—	—	Np.	—
56.44	58.30	57.35	57.36	18.58	9.53	11.38	13.18	—	—	S ₁	—	—	G.
55.84	56.86	56.24	56.32	19.58	9.18	12.78	13.85	C	C	NO ₁	—	—	N.
55.48	55.88	53.11	54.66	17.18	15.78	15.18	16.05	O ₁	NO ₂	N ₃	—	Ll.	Ll.
52.45	52.85	51.43	52.24	15.98	10.58	14.32	13.65	N ₃	O ₁	O ₁	Ll.	N.	G.
52.63	54.52	57.66	54.94	14.78	9.38	10.98	11.71	O ₁	O ₁	—	Ll.	N.	G.
59.45	58.84	57.83	58.71	13.78	10.58	14.18	12.85	—	O ₂	N ₃	Np.	—	Ll.
56.90	55.08	54.95	55.64	14.58	14.38	11.78	13.58	N ₃	N ₃	N ₃	Np.	Ll.	Ll.
56.66	59.88	63.39	59.98	16.18	8.78	12.98	12.65	N ₂	NO ₂	O ₁	Ll.	Np.	D.
62.20	63.08	61.88	62.39	16.58	8.18	13.98	12.91	SE ₁	E ₁	E ₁	Np.	D.	—
61.20	62.65	62.06	61.97	16.78	9.58	11.18	12.51	E ₂	E ₂	—	Np.	D.	—
60.85	60.77	60.29	60.64	15.58	11.78	14.38	13.91	SE ₂	N ₂	O ₁	Np.	N.	Np.
59.51	59.82	59.19	59.51	16.58	10.58	13.98	13.71	N ₂	N ₂	O ₁	N.	Ll.	N.
58.64	57.82	58.32	58.26	13.78	14.58	11.78	13.38	NO ₂	NO ₂	O ₂	G.	Ll.	Ll.
58.12	56.88	55.48	56.83	15.18	11.78	14.58	13.85	O ₁	O ₁	O ₁	—	Np.	Np.
56.08	57.43	57.66	57.66	15.78	10.18	12.58	12.85	—	—	SE ₁	—	—	Np.
58.54	58.78	58.64	58.65	14.78	10.58	12.18	12.51	—	—	—	Np.	—	N.
59.51	61.46	59.50	60.16	14.38	9.78	12.58	12.25	—	—	N ₁	—	N.	Ll.
58.24	58.10	53.09	56.48	16.18	10.38	13.58	13.38	NO ₁	NO ₁	NO ₁	Np.	Np.	Ll.
53.87	54.05	51.91	53.28	13.98	9.78	11.78	11.86	N ₃	N ₃	N ₃	Ll.	N.	Ll.
49.45	48.01	48.00	48.49	14.98	13.58	15.38	14.65	—	—	N ₂	—	—	—
45.96	44.92	43.78	44.89	15.78	12.98	12.58	13.78	N ₂	—	N ₃	N.	Ll.	Ll.
44.25	46.54	51.69	47.59	13.38	9.78	13.18	12.11	N ₃	N ₂	O ₂	—	—	—
55.85	56.10	57.01	56.15	11.58	13.58	12.18	11.38	O ₁	O ₁	N ₂	—	—	—
56.42	56.53	57.64	56.86	14.58	13.78	14.98	14.45	N ₂	N ₂	NO ₁	Ll.	—	—
57.60	58.19	57.64	57.81	15.78	9.58	15.78	13.71	NO ₁	NO ₁	C	N.	—	N.
57.86	57.18	57.06	57.20	14.38	14.18	15.18	14.58	—	—	NO ₁	—	G.	N.
56.86	56.54	56.84	56.58	15.58	13.38	10.98	13.31	—	—	—	—	—	Ll.

ABRIL DE 1871.

55.90	56.60	56.86	56.45	15.58	11.98	15.78	14.78	NO ₁	NO ₁	C	N.	Ll.	N.
57.56	59.81	62.45	69.94	14.98	9.58	13.78	13.78	C	O ₁	O ₁	—	Np.	D.
61.88	62.06	61.59	61.84	15.38	10.58	11.78	12.58	O ₁	C	C	—	Np.	—
60.94	61.51	61.30	61.24	16.98	8.78	9.38	11.71	SE ₁	SE ₁	E ₁	D.	N.	D.
60.94	60.56	59.90	60.16	17.58	9.98	10.78	12.78	E ₁	E ₁	—	—	—	Np.
58.70	58.99	58.21	58.63	17.18	9.38	11.52	12.71	—	—	C	—	—	D.
56.40	56.86	57.23	56.66	15.78	9.78	12.38	12.65	O ₁	C	O ₁	—	—	N.
56.77	58.59	58.49	57.92	15.18	10.38	13.78	13.11	C	O ₁	NE ₁	—	—	D.
57.28	59.16	59.13	58.52	15.38	9.78	14.98	13.38	NE ₁	C	—	—	—	Ll.
56.98	57.93	56.86	57.26	14.58	10.78	12.98	12.78	C	C	—	N.	—	Ll.
55.94	54.94	56.62	55.83	19.18	12.98	16.58	16.25	E ₁	E ₁	—	—	—	D.
57.04	57.54	59.87	58.15	15.98	14.58	15.18	15.25	C	E ₁	—	—	Np.	N.
59.54	59.91	60.19	59.88	15.78	14.58	15.98	15.45	E ₁	NO ₂	N ₁	—	Ll.	Ll.
59.65	59.93	59.59	59.72	15.58	10.78	13.78	13.38	SE ₁	SE ₁	C	Np.	Np.	Np.
59.97	58.16	56.25	58.13	16.98	9.58	13.98	13.51	C	E ₁	NO ₂	D.	N.	N.
56.54	56.92	58.59	57.35	13.38	12.78	14.38	13.51	N ₂	N ₃	C	Ll.	Np.	—
58.12	58.07	55.80	57.33	14.78	13.98	13.78	14.18	NO ₂	NO ₂	N ₃	Ll.	Ll.	—
53.25	49.60	49.61	50.82	14.38	14.18	13.58	14.05	N ₃	N ₃	O ₂	Ll.	—	—
52.99	52.80	60.28	55.36	12.18	8.98	6.78	9.31	O ₁	O ₁	SE ₁	N.	—	Ll.
59.39	53.28	56.02	57.90	12.38	9.58	7.98	9.98	E ₁	NO ₁	O ₂	—	—	Ll.
54.47	54.32	56.98	55.26	9.98	10.58	11.18	10.58	N ₃	N ₂	N ₂	G.	—	Ll.
57.40	57.19	55.99	56.86	10.98	9.38	11.18	10.51	O ₂	O ₂	O ₁	N.	—	—
56.25	56.54	57.61	56.80	9.98	8.58	10.38	9.65	SE ₂	O ₂	—	G.	Ll.	—
58.94	61.53	61.95	60.81	8.78	3.98	6.19	6.31	O ₂	O ₁	—	G.	Ll.	N.
62.06	63.49	62.42	62.66	7.58	4.78	6.98	6.45	E ₂	E ₁	SE ₁	Np.	N.	Np.
61.86	61.75	61.91	61.84	11.18	7.38	5.58	8.05	SE ₂	SE ₂	—	D.	—	—
61.61	62.46	62.56	62.21	11.38	7.98	9.78	9.71	E ₂	E ₂	—	—	Nq.	D.
63.80	64.64	62.42	63.62	12.98	8.78	12.38	11.38	—	—	—	—	—	D.
62.54	62.52	62.21	62.42	8.58	7.78	10.18	8.85	—	—	—	—	—	—
61.98	62.18	61.62	61.93	9.58	6.78	7.98	8.11	E ₁	E ₁	—	—	—	—

MAYO DE 1871.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	60.28	60.94	60.98	60.73	12.78	8.58	9.98	10.45	E ₂	E ₂	E ₁	D.	D.	D.
2	61.11	61.82	62.34	61.71	12.18	7.78	8.58	9.51	O ₂	SO ₁	SO ₁	Ll.	Ll.	N.
3	62.39	63.55	64.03	63.3	12.38	7.18	7.98	9.18	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
4	63.05	63.25	63.29	63.20	13.53	10.78	7.98	11.11	C	C	C	N.	N.	N.
5	62.05	61.70	60.12	61.29	12.78	9.58	10.98	11.11	—	O ₁	O ₁	—	—	—
6	59.24	60.32	61.21	60.26	12.58	10.78	10.38	11.25	NO ₁	NO ₁	C	Ll.	Ll.	Np.
7	61.52	61.88	60.74	61.38	10.98	9.18	12.58	10.91	E ₁	E ₁	E ₁	D.	D.	D.
8	60.60	60.45	59.96	60.34	13.58	9.78	10.58	11.31	C	C	—	—	—	N.
9	59.65	59.68	59.29	54.54	12.98	8.78	9.58	10.45	NE ₁	NE ₁	—	—	—	—
10	58.31	60.51	60.24	59.73	9.58	10.78	8.98	9.78	SE ₁	C	—	Np.	N.	—
11	59.48	58.23	58.17	58.61	10.78	7.58	7.38	8.58	C	C	C	—	—	—
12	57.34	56.98	55.45	56.29	12.18	8.98	10.18	10.45	E ₁	E ₁	E ₁	Ll.	Ll.	—
13	55.90	56.22	56.39	56.17	12.98	10.18	11.18	11.45	—	N ₂	E ₁	Ll.	Ll.	—
14	57.38	58.40	59.94	53.57	11.98	8.18	8.78	9.65	N ₂	—	C	Ll.	Ll.	Np.
15	59.90	60.50	60.81	60.40	12.18	8.78	10.98	10.65	E ₁	C	C	Np.	Np.	—
16	59.74	59.00	57.71	58.82	12.38	8.38	9.58	10.11	—	—	—	Np.	N.	—
17	56.99	57.87	58.87	57.91	10.78	8.18	10.58	9.85	—	—	NE ₁	N.	N.	Np.
18	58.74	58.62	58.47	58.61	10.98	10.38	9.58	10.31	NE ₁	NE ₁	NE ₁	D.	D.	N.
19	57.98	58.30	58.39	58.22	11.7	7.98	6.58	8.78	E ₁	C	C	—	—	—
20	56.64	56.83	54.98	56.15	10.58	8.78	10.58	9.98	C	C	C	N.	N.	—
21	53.33	52.83	52.52	52.89	12.38	10.18	8.58	10.33	E ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
22	53.88	55.84	58.15	55.99	12.58	9.78	11.58	11.31	SE ₁	SE ₁	NE ₁	—	—	Ll.
23	57.90	58.17	58.03	58.03	11.18	6.98	7.78	8.65	SE ₁	E ₁	N ₂	Np.	D.	Ll.
24	57.11	57.27	57.71	57.56	11.38	7.78	8.98	9.45	N ₃	N ₂	N ₂	N.	N.	G.
25	57.70	58.29	58.29	58.09	11.58	6.98	7.58	8.65	—	—	NE ₁	Ll.	Ll.	Ll.
26	57.99	57.67	56.16	56.94	10.98	8.18	11.58	10.25	NE ₁	NE ₁	E ₁	N.	N.	—
27	53.89	53.43	53.05	53.43	10.38	10.78	12.38	11.18	—	—	NE ₁	Ll.	Ll.	—
28	52.92	53.00	54.47	53.46	11.98	9.58	10.78	10.78	NE ₁	N ₂	N ₁	—	—	—
29	55.26	54.16	55.05	54.82	10.78	10.38	9.58	10.25	N ₂	N ₁	N ₁	Np.	Np.	—
30	55.00	54.49	54.25	54.58	10.58	8.98	8.38	9.31	NE ₁	E ₁	E ₁	Ll.	D.	D.
31	53.85	54.01	53.80	53.89	12.18	7.58	7.38	9.05	E ₁	—	—	N.	N.	N.

JUNIO DE 1871.

1	48.27	50.68	51.11	50.02	10.18	9.18	7.7	9.05	NO ₂	N ₂	N ₂	N.	Ll.	N.
2	50.97	49.06	49.17	49.73	10.98	12.78	12.18	11.98	N ₂	N ₃	N ₃	Ll.	—	Ll.
3	50.18	54.25	55.48	53.30	11.58	11.98	12.78	12.11	N ₃	—	—	—	—	Ll.
4	55.40	55.03	50.03	53.49	13.38	10.58	9.78	11.25	—	NE ₁	E ₁	N.	N.	Np.
5	48.54	48.12	48.10	38.25	12.78	11.38	8.58	10.91	E ₂	E ₂	—	—	—	—
6	48.14	49.06	51.35	49.73	12.78	9.98	8.78	10.31	NO ₁	NO ₁	NO ₁	G.	Ll.	—
7	52.68	55.30	57.58	55.09	11.78	7.58	8.98	9.45	NO ₁	NO ₂	—	Ll.	Ll.	—
8	58.20	59.95	61.18	59.78	10.98	6.78	7.38	8.25	NE ₁	NE ₁	NE ₁	N.	—	Np.
9	60.91	61.10	61.89	61.27	9.58	6.58	6.78	8.45	NO ₁	C	C	Np.	Np.	Np.
10	59.32	61.83	61.90	61.03	10.58	7.78	8.98	9.11	E ₁	E ₁	E ₁	Np.	Np.	—
11	62.03	62.95	63.16	62.71	11.78	7.18	7.58	8.85	C	C	C	G.	N.	D.
12	63.66	63.96	63.71	63.78	9.18	6.88	8.98	8.25	E ₁	E ₁	E ₁	Np.	N.	Ll.
13	64.32	65.30	65.49	65.04	8.18	8.78	8.58	8.51	C	C	C	N.	Ll.	Ll.
14	66.37	66.84	66.91	66.71	9.98	6.58	7.78	8.45	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	Ll.	Ll.
15	66.23	66.93	65.76	66.02	10.18	8.78	7.58	8.85	—	S ₁	S ₁	Ll.	G.	Np.
16	66.49	67.19	67.24	66.96	9.38	5.18	6.98	7.18	C	C	C	Np.	D.	D.
17	64.80	65.43	65.13	65.12	11.58	10.98	9.58	10.71	E ₁	E ₁	E ₂	D.	—	—
18	59.66	59.67	59.11	59.48	11.18	4.98	8.78	8.31	E ₂	E ₂	E ₁	—	—	—
19	57.42	57.37	57.23	57.34	10.18	8.98	7.58	8.91	SE ₁	SE ₁	—	N.	N.	—
20	56.10	56.39	55.25	55.91	10.38	9.58	10.78	10.25	NO ₁	C	C	—	—	Ll.
21	53.50	55.34	56.45	55.10	10.58	3.38	6.78	8.91	NO ₁	—	—	Ll.	Ll.	Np.
22	58.37	61.07	61.21	60.22	9.58	3.98	3.78	5.78	C	S ₁	S ₁	Np.	D.	—
23	60.09	60.62	60.27	60.33	11.38	6.58	8.78	8.91	SE ₁	SE ₁	E ₁	Np.	Np.	N.
24	59.70	59.95	59.51	59.72	10.78	9.18	6.58	8.85	E ₁	E ₁	—	N.	—	Np.
25	59.04	59.51	58.87	59.11	9.18	3.98	8.78	7.31	—	—	—	Np.	—	—
26	58.76	58.30	55.83	57.63	3.58	2.78	8.38	4.91	SE ₁	NE ₁	NO ₁	N.	Ll.	N.
27	54.48	56.42	57.45	56.12	8.18	4.78	6.58	6.51	NO ₁	NO ₁	NO ₁	Ll.	—	Np.
28	58.88	62.92	61.93	62.24	8.98	3.58	7.98	6.85	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Ll.
29	65.13	67.14	66.00	66.09	9.10	6.78	9.18	8.39	NO ₁	NO ₁	NE ₁	Ll.	N.	Ll.
30	65.39	63.36	58.95	52.57	8.78	8.58	8.38	8.58	NE ₁	E ₁	E ₁	N.	D.	D.

JULIO DE 1871.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADC.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	8.58	6.98	5.78	7.11	E1	E1	E1	D.	D.	N.
2	61.52	61.48	61.53	61.51	7.78	5.58	4.98	6.11	—	—	—	Np.	Np.	Np.
3	60.40	60.48	60.12	60.49	8.58	6.98	6.18	17.25	—	—	—	Np.	—	—
4	58.95	58.35	57.15	58.15	6.38	4.98	4.18	15.18	—	—	—	—	—	N.
5	56.55	56.57	55.67	56.26	7.58	6.18	8.38	17.38	—	—	—	—	—	N.
6	55.20	55.03	54.98	55.07	9.18	8.58	6.98	8.25	—	NE1	N2	LL.	LL.	LL.
7	53.91	55.21	55.19	54.77	11.98	9.58	10.78	10.78	N3	N2	N3	—	—	LL.
8	55.14	55.30	55.31	55.25	12.18	11.75	8.58	10.85	N2	—	—	—	—	—
9	54.11	50.39	51.22	51.91	10.38	7.98	6.78	8.38	—	—	—	—	—	—
10	50.23	63.72	64.92	59.62	10.18	7.38	8.38	8.65	—	NO1	NO1	—	—	Np.
11	55.06	66.17	66.36	65.86	9.38	9.18	5.78	8.11	N2	N2	—	—	—	Np.
12	66.82	57.13	57.11	60.35	9.18	7.98	6.58	7.91	E2	E3	E2	—	—	LL.
13	56.54	56.35	56.01	56.29	8.58	8.78	7.98	8.45	E1	E3	E1	N.	N.	—
14	55.02	54.56	54.39	54.99	9.58	7.78	6.98	8.11	NE1	NE1	C	—	—	—
15	53.07	52.66	50.44	52.06	9.38	10.18	12.18	10.58	C	N1	N1	—	—	LL.
16	49.30	49.09	46.39	48.26	11.18	11.98	11.78	11.65	N1	N1	—	LL.	LL.	LL.
17	47.72	52.53	56.05	52.05	12.58	6.98	8.58	9.38	N2	N3	—	—	—	Np.
18	56.68	58.73	60.62	58.70	10.58	3.98	6.18	6.91	—	C	C	—	—	D.
19	61.24	63.45	63.61	62.77	9.18	2.58	7.18	6.31	SE1	SE1	—	D.	D.	D.
20	63.91	65.13	66.13	65.09	9.98	2.78	5.18	5.98	E1	E1	E1	—	—	—
21	65.19	65.15	61.93	64.09	9.38	3.53	3.98	5.65	—	—	—	—	—	Np.
22	61.26	60.92	62.56	61.58	8.78	4.18	6.98	6.65	C	C	C	G.	—	—
23	63.02	68.22	71.05	67.46	8.38	5.18	5.98	6.51	—	—	—	Np.	Np.	—
24	69.21	69.59	67.27	68.69	9.98	5.78	6.58	7.45	—	E1	E1	—	—	D.
25	66.48	66.56	65.50	66.18	9.78	4.98	8.18	7.65	E1	—	—	D.	—	—
26	64.48	64.27	63.53	64.09	10.58	6.18	6.58	7.78	—	—	—	—	—	—
27	61.76	60.16	58.05	59.99	9.18	5.18	6.98	7.11	—	—	—	—	—	—
28	58.67	59.99	62.55	60.40	8.38	7.58	9.58	8.51	—	—	C	—	—	N.
29	62.94	63.67	64.78	63.80	8.78	6.38	7.78	7.65	C	C	NO1	N.	N.	—
30	62.28	61.60	61.72	61.87	8.58	9.58	7.38	8.51	NO1	NO1	C	LL.	—	—
31	61.56	61.32	60.83	61.24	9.18	8.38	6.58	8.05	O1	O1	O1	—	—	—

AGOSTO DE 1871.

1	63.10	63.35	62.36	62.94	8.18	4.58	2.38	5.09	E1	E1	E1	Np.	D.	D.
2	59.29	57.73	57.71	58.24	7.58	6.78	4.38	6.25	—	—	—	D.	N.	Np.
3	57.85	59.11	60.35	59.10	7.18	5.98	9.18	7.45	—	—	C	Np.	N.	N.
4	60.42	64.70	65.94	63.69	9.58	4.18	7.58	7.11	O1	C	—	Np.	D.	D.
5	65.28	65.36	65.00	65.21	8.78	4.98	6.18	6.65	N3	NO2	O1	N.	N.	N.
6	64.48	64.40	63.85	64.26	7.98	5.78	5.18	6.31	O1	O1	—	Np.	Np.	N.
7	63.00	62.47	61.73	62.40	6.58	5.18	5.98	5.91	NO1	NO1	NO1	N.	N.	N.
8	60.48	59.75	58.87	59.70	6.78	6.58	5.98	6.45	—	N2	N2	—	—	LL.
9	53.41	51.84	49.19	51.48	7.58	8.78	10.98	9.11	N3	N3	N3	LL.	—	—
10	51.04	51.85	52.63	51.84	9.58	7.18	7.78	8.11	NO2	NO1	O1	N.	—	Np.
11	52.25	51.63	48.34	50.74	8.78	4.58	9.98	7.78	NO1	N2	N2	—	—	LL.
12	50.91	51.34	51.59	51.28	8.18	5.98	6.57	6.91	N2	—	N2	LL.	—	—
13	51.55	52.56	53.23	51.45	8.78	7.18	7.78	7.91	—	N1	NO1	—	—	LL.
14	57.39	57.81	57.95	57.72	7.58	6.18	6.78	6.85	NO2	NO2	—	N.	—	LL.
15	58.29	58.79	59.15	58.74	7.18	4.58	5.78	5.85	—	NO2	NO2	—	—	—
16	59.03	59.31	59.61	59.32	7.98	6.98	6.38	7.11	—	NO2	N2	—	—	—
17	59.24	60.65	59.95	59.95	9.18	7.58	6.78	7.85	N3	N3	N3	—	—	G.
18	59.05	58.92	59.67	58.88	9.58	8.38	6.78	8.25	N2	N2	N2	N.	—	LL.
19	58.02	57.72	56.65	57.46	9.78	8.18	5.98	7.98	N1	—	—	Np.	G.	N.
20	55.44	54.34	53.73	54.50	8.98	7.78	6.98	7.91	N2	—	N3	N.	N.	Np.
21	53.17	53.15	52.82	53.05	10.18	5.38	6.38	7.31	NO2	NO1	NO1	—	—	LL.
22	52.19	51.84	51.50	51.84	9.18	7.38	8.78	8.45	—	NO2	NO2	—	—	—
23	52.11	52.80	53.35	52.75	7.98	7.18	5.58	6.91	NO1	O1	O1	Np.	G.	N.
24	53.23	54.80	54.36	54.13	9.98	8.58	7.78	8.78	O1	—	—	Np.	Np.	G.
25	53.03	53.92	53.39	53.45	9.98	8.58	7.78	8.78	NO1	N2	N2	N.	—	N.
26	52.88	52.69	52.36	52.64	9.18	7.58	6.78	7.83	N2	—	—	LL.	—	—
27	53.04	53.32	53.65	53.31	7.58	6.78	5.98	6.78	NE1	NE1	NE1	—	—	—
28	53.75	54.06	54.23	54.01	8.58	6.38	6.98	7.31	E1	E1	E1	Np.	—	—
29	54.47	55.75	56.55	55.42	8.18	6.58	5.78	6.85	—	—	—	—	—	—
30	56.44	57.25	57.55	57.08	8.58	6.78	5.98	7.11	E2	—	—	—	—	D.
31	58.99	59.53	62.63	60.38	7.78	6.38	5.58	6.58	SE1	SE1	SE1	—	D.	—

SETIEMBRE DE 1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	62.54	62.68	63.43	62.88	9.38	8.58	6.78	8.25	NO ₁	NO ₂	NO ₁	Np.	Np.	N.
2	62.99	63.25	63.98	63.41	10.98	10.18	7.18	9.45	—	—	NO ₂	—	—	—
3	63.63	64.22	64.66	64.17	11.58	7.18	7.98	8.91	—	NO ₁	—	—	—	—
4	64.42	64.95	65.15	64.84	10.58	7.77	6.98	8.45	—	—	—	—	—	—
5	64.34	64.47	63.46	64.09	9.78	5.58	7.98	7.78	O ₁	O ₁	—	N.	N.	—
6	62.56	61.58	60.54	61.56	9.18	6.58	5.78	7.18	—	—	E ₂	—	—	—
7	58.30	57.34	56.83	57.49	10.58	8.78	7.18	8.85	O ₂	—	E ₁	LL.	—	—
8	54.17	54.16	53.33	53.89	9.98	7.58	6.98	8.18	SO ₂	SO ₃	—	N.	—	Np.
9	53.34	54.05	54.31	53.90	10.58	9.78	7.98	9.45	—	—	E ₂	—	—	—
10	54.33	54.74	55.09	54.72	10.18	8.58	6.78	8.18	—	—	SE ₂	—	—	—
11	55.10	55.46	56.17	55.58	10.78	9.58	7.38	9.25	SO ₂	—	—	—	—	D.
12	56.12	56.70	57.37	56.73	11.78	10.58	8.98	10.45	S ₃	SO ₁	E ₂	Np.	D.	Np.
13	58.26	60.63	60.32	59.74	11.98	9.78	7.58	9.78	—	—	—	—	—	—
14	59.06	58.32	57.28	58.22	13.18	11.58	8.78	11.18	—	—	E ₃	—	Np.	—
15	56.30	55.71	54.31	55.44	10.98	8.98	7.18	9.05	S ₁	NO ₁	—	LL.	—	D.
16	54.56	55.13	55.71	54.13	9.58	7.78	5.98	7.78	NO ₁	—	E ₂	LL.	—	N.
17	55.50	56.01	57.83	56.45	10.58	8.78	6.98	8.78	—	—	E ₁	—	—	N.
18	58.76	59.63	57.85	58.71	9.98	6.58	6.18	7.58	N ₂	—	NE ₁	—	N.	Np.
19	56.64	55.50	54.67	55.60	8.78	7.98	7.58	8.11	N ₂	—	—	LL.	LL.	G.
20	54.70	54.92	55.37	55.00	10.58	8.78	6.58	8.65	—	—	—	Np.	LL.	N.
21	55.38	55.86	58.57	56.60	11.78	9.58	7.98	9.78	NO ₁	NO ₁	—	—	—	D.
22	58.40	59.38	60.31	59.36	11.18	8.78	6.98	8.98	—	—	NO ₁	—	—	—
23	60.38	61.36	63.04	61.59	9.98	7.58	6.18	7.91	—	—	—	—	D.	—
24	59.73	59.03	58.87	59.21	11.18	6.58	8.18	8.65	—	—	N ₁	—	—	LL.
25	58.19	59.86	60.30	59.45	9.98	7.38	8.58	8.65	—	—	—	—	—	LL.
26	60.49	61.00	61.65	61.05	10.78	8.58	6.38	8.58	—	—	O ₁	—	—	—
27	62.42	62.45	63.21	62.69	9.58	.....	11.98	.....	O ₁	O ₂	—	—	—	—
28	61.91	63.30	64.24	63.15	15.58	8.78	9.18	11.18	—	—	—	—	D.	D.
29	63.11	63.48	62.44	63.01	11.98	6.58	8.78	9.11	—	—	—	—	—	—
30	61.89	61.76	61.36	61.67	11.18	8.38	7.58	9.05	—	—	SO ₁	—	—	—

OCTUBRE DE 1871.

1	61.17	62.52	63.05	62.38	11.38	10.58	9.78	10.58	NO ₁	C	C	N.	N.	Np.
2	60.81	62.89	60.58	61.43	12.38	9.58	8.98	10.32	O ₁	O ₁	E ₁	Np.	D.	D.
3	59.79	59.83	59.57	59.73	12.78	10.78	12.18	11.91	—	—	NO ₁	—	N.	N.
4	59.37	58.33	56.88	58.19	11.38	10.98	8.18	10.18	NO ₁	NO ₁	—	N.	—	—
5	56.40	57.08	57.19	56.89	10.58	8.78	9.72	9.71	—	—	O ₁	—	LL.	LL.
6	61.58	64.55	64.66	63.60	10.98	4.78	6.38	7.38	SE ₃	SE ₂	E ₁	D.	D.	Np.
7	64.97	64.57	63.72	63.09	11.18	6.78	7.58	8.51	E ₂	O ₁	C	—	—	—
8	65.59	62.21	61.30	63.03	11.98	9.18	6.98	9.38	C	NO ₁	NO ₁	—	N.	N.
9	59.38	58.54	58.89	58.94	14.18	8.78	9.58	10.85	SE ₂	NO ₂	NO ₂	—	LL.	N.
10	58.98	60.30	62.86	60.71	11.98	8.18	11.38	10.51	NO ₂	NO ₁	C	—	LL.	Np.
11	63.01	63.81	60.68	62.50	10.98	7.18	9.58	9.25	—	C	NO ₁	Np.	—	N.
12	57.90	57.71	56.30	57.30	10.78	8.58	8.18	9.18	NO ₁	NO ₁	—	N.	G.	LL.
13	55.18	54.90	54.29	54.70	11.98	7.78	7.18	8.91	—	—	O ₁	—	N.	—
14	53.60	53.44	53.15	53.40	10.18	7.78	8.38	8.78	O ₁	O ₁	—	—	—	—
15	53.44	53.73	54.56	53.91	11.18	9.58	10.98	10.58	NO ₂	NO ₂	NO ₂	LL.	—	N.
16	57.28	58.85	61.03	59.05	11.78	8.58	10.58	10.31	NO ₁	—	NE ₁	—	LL.	N.
17	60.99	59.29	59.54	59.94	13.18	8.98	8.78	10.31	NE ₁	NE ₁	C	N.	D.	D.
18	59.50	59.54	57.90	58.98	10.78	8.38	11.58	10.25	—	—	N ₂	LL.	N.	N.
19	57.17	57.11	56.98	57.09	13.78	7.98	9.18	10.31	NO ₂	NO ₂	N ₁	LL.	N.	LL.
20	57.15	57.18	58.12	57.48	12.98	8.38	10.78	10.71	—	—	E ₁	Np.	Np.	N ₂
21	57.50	57.62	56.85	57.32	13.78	9.98	11.58	11.78	NE ₁	NO ₁	NE ₁	—	—	—
22	56.07	56.98	57.50	56.85	14.58	8.98	10.88	11.31	—	NE ₁	—	G.	N.	N.
23	58.90	59.74	59.98	59.54	15.18	7.78	9.58	10.85	E ₁	E ₁	E ₁	N.	—	—
24	59.87	60.48	58.00	59.45	14.18	9.58	10.78	11.51	SE ₁	SE ₁	SE ₁	—	Np.	Np.
25	57.80	58.00	57.64	57.81	13.38	7.58	8.58	9.85	—	O ₁	O ₁	Np.	Np.	—
26	57.10	56.41	55.90	56.49	12.78	11.18	9.98	11.31	N ₃	N ₂	—	LL.	N.	—
27	53.83	52.52	51.71	52.69	13.98	8.78	10.58	11.11	N ₂	—	N ₂	—	—	LL.
28	50.55	51.76	53.25	51.85	11.18	10.18	9.58	10.31	—	—	—	—	—	N.
29	59.11	57.10	54.69	56.97	13.98	10.78	10.18	11.65	NO ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	G.
30	54.82	56.51	56.64	55.99	11.38	8.38	10.38	10.65	—	—	O ₁	—	—	N.
31	57.14	57.62	57.98	57.58	10.78	9.38	8.78	9.71	O.	O.	O.	LL.	G.	—

NOVIEMBRE DE 1871.

DIA.	BARÓMETR REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	56.03	57.68	63.96	59.22	12.78	11.58	12.58	12.31	N ₂	NO ₁	E ₁	Ll.	G.	Np.
2	56.62	66.49	64.41	65.51	15.78	10.18	14.78	13.58	SE ₁	SE ₁	E ₃	D.	D.	D.
3	59.80	60.08	59.28	59.72	23.98	15.78	17.98	19.25	E ₂	E ₂	E ₁	—	—	—
4	59.26	60.63	61.87	60.59	21.78	11.58	15.98	16.45	S ₂	S ₁	—	—	—	—
5	59.94	60.46	59.33	59.91	18.18	9.98	14.38	14.18	NE ₂	NE ₂	NO ₁	—	—	—
6	57.62	58.04	57.40	57.69	16.38	10.78	13.38	14.18	NO ₂	NO ₁	—	—	Np.	N.
7	56.70	58.98	62.73	59.80	15.58	10.98	11.78	12.78	NO ₁	—	C	Ll.	N.	Np.
8	64.78	64.88	63.37	64.34	14.18	9.38	14.58	12.71	O ₃	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
9	62.63	62.54	63.81	62.99	16.18	9.98	14.78	13.65	SO ₂	C	C	D.	D.	D.
10	64.01	64.59	65.04	64.58	16.58	15.18	15.58	15.75	SO ₁	SO ₁	SO ₁	—	—	—
11	64.13	64.45	63.95	64.18	17.78	13.58	15.18	15.51	SE ₂	SE ₂	SE ₂	Np.	Np.	Np.
12	63.33	63.01	62.69	63.01	15.98	14.78	14.18	14.98	—	—	—	—	—	Np.
13	61.99	61.75	61.79	61.84	16.78	16.18	12.58	15.18	SE ₁	NE ₁	NE ₁	N.	N.	N.
14	60.88	61.31	61.41	61.20	18.98	16.58	13.78	16.45	NO ₂	NO ₂	NO ₁	—	—	—
15	60.32	59.44	59.06	59.61	18.18	14.58	12.78	15.18	O ₁	O ₁	O ₁	D.	D.	D.
16	59.24	60.09	61.56	60.30	16.78	13.98	12.18	14.31	—	—	—	—	—	—
17	62.62	62.64	61.97	62.41	20.18	16.58	14.78	17.18	O ₂	O ₂	O ₂	—	—	—
18	61.11	60.88	58.86	60.28	17.58	15.78	13.98	15.78	E ₁	E ₁	NO ₁	—	—	N.
19	58.12	58.42	58.30	58.28	17.18	14.58	12.78	15.85	NO ₁	NO ₁	—	N.	N.	—
20	57.84	57.90	57.92	58.89	15.98	13.78	12.18	13.98	—	—	—	Np.	Np.	D.
21	58.06	56.17	59.54	57.92	15.38	12.18	13.78	13.78	—	C	—	Np.	Np.	D.
22	59.13	58.82	58.06	58.67	16.58	14.78	12.98	14.78	NO ₂	NO ₂	NO ₂	D.	D.	G.
23	56.42	56.46	56.26	56.38	16.18	13.78	11.98	13.98	—	—	—	N.	N.	Ll.
24	55.50	57.07	56.72	56.43	14.98	10.58	11.78	12.45	NO ₁	—	NO ₁	—	Ll.	Ll.
25	57.54	58.15	55.22	56.97	11.98	9.58	8.78	10.11	O ₂	O ₁	O ₁	—	Np.	Ll.
26	56.25	57.28	58.80	57.44	12.78	9.18	10.58	10.85	—	SO ₂	SO ₂	G.	N.	—
27	62.35	63.46	60.95	62.25	13.18	9.98	13.98	12.88	NO ₂	C	C	G.	N.	N.
28	58.44	59.88	61.01	59.78	15.18	12.98	13.58	13.91	O ₁	O ₁	NE ₁	—	—	—
29	61.42	61.33	59.71	60.82	17.78	13.18	12.38	14.45	O ₂	NO ₂	—	D.	D.	—
30	59.02	61.44	62.01	60.82	18.58	14.38	12.18	15.05	NO ₂	NO ₁	O ₁	—	—	Np.

DICIEMBRE DE 1871.

1	59.98	58.82	59.83	59.54	21.78	13.18	15.98	16.98	O ₂	C	NO ₂	D.	D.	D.
2	59.28	60.41	60.57	60.09	19.38	14.58	15.18	16.38	NE ₂	NE ₁	NE ₁	—	—	—
3	59.86	59.88	59.49	59.74	19.18	15.58	13.98	16.25	NE ₁	—	—	Np.	N.	Ll.
4	59.46	59.39	56.70	58.18	18.98	13.78	14.78	15.85	NO ₁	NO ₂	NO ₂	—	—	Ll.
5	59.40	62.39	63.66	61.82	19.78	13.18	14.58	15.85	O ₁	SO ₁	E ₁	D.	D.	D.
6	63.69	63.34	62.93	63.32	16.98	12.18	10.98	13.38	—	O ₁	O ₂	D.	D.	—
7	61.22	61.21	59.23	60.55	17.78	13.98	12.38	14.71	O ₂	NO ₂	NO ₁	Np.	N.	Ll.
8	60.02	60.77	61.05	60.35	18.58	15.18	15.78	16.51	O ₁	O ₁	C	Np.	Np.	Ll.
9	57.64	56.74	54.94	56.37	16.18	12.58	13.98	15.25	NO ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	Ll.
10	56.86	58.12	58.70	57.89	14.78	11.98	13.18	13.31	NO ₂	NO ₂	—	Ll.	N.	N.
11	59.45	59.97	61.27	60.23	12.58	11.38	14.78	12.91	O ₂	O ₂	—	N.	N.	—
12	61.75	62.45	62.53	62.24	16.58	12.78	14.38	14.58	O ₃	O ₃	E ₂	Np.	Np.	D.
13	60.76	60.91	60.14	60.60	21.98	15.18	16.58	17.91	O ₁	—	NE ₁	D.	D.	Np.
14	60.11	61.98	62.33	61.39	18.18	13.78	15.98	15.98	NE ₁	NE ₁	—	N.	D.	D.
15	62.20	61.88	61.01	61.70	19.58	11.78	16.78	16.05	NE ₂	C	—	D.	—	—
16	60.13	61.59	62.65	61.46	16.78	14.18	14.38	15.11	NE ₁	—	O ₂	—	—	N.
17	63.08	63.61	63.63	63.44	15.58	10.98	14.78	13.74	S ₁	S ₁	S ₁	Np.	Np.	N.
18	63.07	58.80	58.60	60.16	13.98	11.58	10.18	11.91	O ₁	C	NO ₁	Np.	Ll.	—
19	59.49	59.54	58.76	59.26	15.78	11.18	11.58	12.85	NO ₁	NO ₁	—	Np.	Np.	—
20	58.16	58.64	59.29	58.70	14.18	13.58	12.78	13.51	N ₃	N ₂	—	Ll.	Ll.	G.
21	59.81	60.73	61.81	60.78	14.98	12.58	13.78	13.78	O ₁	O ₂	O ₁	G.	N.	D.
22	64.09	64.24	60.99	63.11	16.78	12.18	15.58	14.85	SO ₁	SO ₂	C	Np.	D.	N.
23	56.42	56.70	54.76	55.96	17.58	11.98	13.58	14.38	SO ₃	C	NO ₂	—	—	Ll.
24	54.14	53.82	51.99	53.33	14.98	13.38	14.98	14.45	N ₃	N ₂	O ₂	Ll.	N.	—
25	51.46	52.29	52.68	52.14	15.58	11.78	11.18	12.85	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
26	52.63	54.01	55.26	53.97	16.38	12.58	15.78	14.91	—	—	NE ₁	Ll.	N.	Np.
27	55.88	56.81	58.14	56.95	16.98	15.18	14.58	15.25	C	—	O ₁	N.	—	—
28	58.42	59.07	60.05	59.16	16.78	13.58	12.98	14.45	NO ₁	SO ₁	SO ₁	Np.	D.	D.
29	59.72	60.26	61.97	60.65	18.58	15.78	13.38	15.91	S ₁	S ₂	—	D.	—	—
30	58.30	59.79	61.60	59.90	15.98	13.18	11.78	13.65	O ₂	NO ₂	NO ₂	Ll.	Ll.	G.
31	63.33	63.55	63.99	63.99	17.58	12.58	12.58	14.18	O ₁	O ₁	O ₂	Np.	Np.	Np.

ENERO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Mod.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	57.07	57.67	57.94	57.56	20.0	13.2	14.6	15.98	S ₁	C	N ₂	Np.	D.	G.
2	58.25	59.80	64.91	60.83	13.8	10.0	13.6	12.47	O ₁	O ₂	O ₂	Np.	Ll.	Np.
3	67.03	64.93	63.38	65.11	13.6	11.2	15.0	13.27	O ₂	NO ₁	NO ₁	Np.	N.	Np.
4	61.40	60.92	60.15	60.82	14.4	14.8	16.8	15.33	S ₂	S ₂	S ₂	Np.	G.	Np.
5	59.64	61.70	61.70	61.01	17.6	11.0	15.6	14.73	S ₂	S ₁	O ₁	D.	D.	Np.
6	59.03	57.73	58.14	58.30	17.2	12.6	15.0	14.93	O ₂	O ₁	—	Np.	Ll.	—
7	58.35	58.48	57.69	58.17	18.2	13.6	14.8	15.53	O ₁	—	NO ₂	Np.	Np.	—
8	57.36	57.19	57.88	57.48	15.4	13.8	14.2	14.47	N ₃	N ₂	O ₁	Np.	Ll.	G.
9	58.25	58.04	56.98	57.76	14.8	16.2	13.0	14.67	O ₂	N ₁	C	Np.	Np.	Np.
10	56.27	53.18	61.44	58.96	14.4	13.0	13.6	13.67	N ₁	C	SO ₂	Np.	Ll.	N.
11	62.98	63.34	63.69	63.34	16.0	13.8	13.2	14.33	SO ₂	SO ₂	SE ₂	Np.	N.	D.
12	62.15	61.63	60.58	60.63	16.6	11.8	15.0	14.47	SE ₂	SE ₁	E ₂	D.	D.	—
13	56.89	57.67	58.31	57.62	20.6	15.2	16.0	17.27	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	—
14	56.60	60.53	61.90	60.68	20.6	14.4	15.8	17.00	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
15	60.74	60.72	60.25	60.57	22.4	13.6	16.6	17.53	—	SE ₂	E ₂	D.	D.	D.
16	56.58	55.66	53.65	55.80	19.6	12.2	13.0	14.93	SE ₃	SE ₁	N ₃	—	N.	Ll.
17	56.82	58.92	61.05	53.93	12.6	10.8	13.8	12.40	SE ₃	SE ₂	SE ₁	Np.	Ll.	N.
18	62.91	62.32	60.52	61.92	14.0	10.0	12.6	12.20	O ₂	C	C	—	—	—
19	57.98	57.39	59.35	58.21	13.2	10.4	16.4	13.33	N ₂	N ₁	N ₁	Ll.	G.	—
20	68.81	60.99	62.22	60.67	15.4	11.8	15.2	14.13	O ₁	O ₁	S ₁	Np.	D.	D.
21	63.46	63.77	62.76	63.33	18.8	12.0	15.6	15.47	S ₁	S ₁	E ₂	—	—	—
22	58.41	59.33	59.53	59.16	20.2	11.4	17.0	16.20	E ₁	E ₁	E ₁	D.	—	—
23	60.89	61.79	61.30	61.33	18.0	11.0	14.6	14.53	—	—	SE ₂	—	—	—
24	60.21	61.30	61.66	61.06	18.8	12.6	16.0	15.80	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	—
25	60.59	59.77	59.39	59.92	17.8	13.4	15.2	15.47	O ₂	NO ₁	NO ₁	Ll.	Np.	Np.
26	59.06	59.48	58.99	59.18	19.2	12.6	13.8	15.20	O ₂	NO ₂	—	—	—	—
27	57.93	58.18	57.88	58.00	17.0	12.0	12.6	13.87	—	O ₁	O ₁	—	—	—
28	57.29	58.52	59.17	58.33	16.8	12.8	13.5	14.20	—	NO ₂	NO ₂	N.	G.	Ll.
29	59.38	60.30	61.52	60.40	13.2	11.6	14.4	13.07	N ₂	N ₂	—	—	G.	N.
30	61.62	62.48	62.28	62.13	15.6	11.0	14.2	13.60	NO ₂	NO ₂	—	—	G.	G.
31	62.61	62.63	61.77	62.34	15.0	11.6	12.8	13.18	O ₁	O ₁	NO ₁	D.	D.	D.

FEBRERO DE 1872.

1	61.18	61.15	59.75	60.68	15.2	12.6	13.8	13.87	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
2	59.19	60.08	59.78	59.68	13.6	11.8	13.2	12.87	N ₁	C	C	Np.	D.	D.
3	58.75	58.53	57.88	58.39	15.4	13.8	13.0	14.07	SE ₁	SE ₁	SE ₁	Np.	Np.	Np.
4	56.00	57.17	59.40	57.52	16.4	13.0	16.2	15.20	NO ₂	C	NO ₁	—	—	—
5	58.95	60.16	59.15	59.75	18.6	11.2	15.4	15.07	NO ₂	NO ₁	E ₃	D.	D.	D.
6	54.74	57.66	56.90	56.43	22.0	14.4	15.6	17.33	NO ₂	E ₁	—	—	—	—
7	55.55	55.71	55.21	55.49	17.2	12.0	13.8	14.33	N ₂	N ₁	O ₁	Np.	N.	N.
8	55.41	56.60	57.88	56.63	15.0	12.8	13.6	13.80	NO ₁	NO ₁	C	Np.	N.	N.
9	58.59	60.56	61.47	60.21	18.2	11.6	14.0	14.60	O ₁	C	E ₁	Np.	Np.	Np.
10	61.13	62.04	62.28	61.82	17.0	12.8	15.2	15.00	—	—	—	—	—	—
11	62.36	61.63	58.88	60.96	16.2	11.8	15.4	14.47	—	O ₁	—	N.	D.	D.
12	56.79	56.93	56.14	56.62	18.8	11.2	13.2	14.43	NE ₁	NE ₁	—	Np.	Np.	N.
13	56.45	57.30	57.29	57.01	16.6	11.8	14.6	14.33	O ₁	O ₁	N ₂	Np.	N.	Ll.
14	57.64	58.32	59.58	58.51	15.6	13.2	14.4	14.40	—	C	C	G.	N.	Np.
15	61.91	61.67	61.87	61.82	16.0	13.8	11.2	13.67	S ₃	S ₂	SE ₁	Np.	D.	D.
16	60.31	59.42	57.84	59.19	16.4	13.2	14.0	14.53	O ₂	O ₁	C	—	—	—
17	59.86	60.59	60.87	60.44	15.0	11.8	13.6	13.47	O ₂	—	—	N.	—	N.
18	60.43	58.39	58.89	59.24	16.4	12.6	15.8	14.93	NO ₁	—	NO ₁	—	Ll.	Np.
19	59.71	59.68	58.97	59.45	17.2	12.0	13.0	14.07	—	—	—	—	D.	N.
20	57.84	57.16	55.88	56.96	15.0	11.4	11.4	13.66	O ₁	N ₂	N ₃	—	N.	Ll.
21	55.71	55.68	56.09	55.83	15.6	12.8	15.2	14.53	N ₂	N ₁	N ₁	—	G.	N.
22	57.05	57.96	58.58	57.86	18.0	12.6	13.8	14.80	N ₂	N ₁	C	—	Ll.	Ll.
23	57.43	58.40	58.97	58.27	19.6	12.4	14.4	15.47	NO ₁	C	E ₁	Np.	N.	Np.
24	58.34	58.85	58.84	58.68	18.2	13.6	15.8	15.87	C	NO ₁	NO ₁	Np.	N.	N.
25	59.17	60.00	60.19	59.79	15.8	13.2	13.6	14.20	—	—	E ₁	—	—	—
26	59.17	59.02	58.43	58.87	17.0	11.8	15.2	14.67	E ₁	E ₁	—	D.	D.	D.
27	57.95	57.63	57.45	57.68	16.4	15.0	17.0	16.13	—	—	—	—	—	—
28	55.53	55.48	56.84	55.95	20.8	15.2	15.8	17.27	NO ₁	C	—	N.	N.	N.
29	59.15	59.88	60.19	59.74	18.0	13.6	16.2	16.09	—	—	—	—	—	—

MARZO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ-GRAD.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+	o	o	o	o						
57.55	55.59	54.97	56.04	16.8	12.6	11.4	13.60	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
54.12	58.03	52.41	53.19	16.0	13.8	12.6	14.13	NO ₁	NO ₁	NO ₂	N.	N.	N.
51.75	51.83	52.28	51.95	15.2	13.6	12.0	13.60	N ₂	N ₂	N ₂	LL	LL	LL
52.27	52.93	53.88	53.03	14.6	14.4	16.2	15.07	N ₃	N ₃	N ₃	N.	N.	N.
56.04	55.76	56.41	56.07	16.0	16.4	16.8	16.40	—	N ₂	—	N.	N.	N.
56.57	56.01	55.29	55.96	16.4	17.0	11.2	14.87	—	N ₂	O ₂	N.	N.	LL
54.01	56.24	58.05	56.10	11.6	11.0	11.8	11.47	NE ₁	NO ₁	SE ₁	G.	G.	Np.
57.70	57.97	58.52	58.06	14.8	12.0	13.2	13.80	O ₁	O ₁	C	Np.	Np.	N.
58.80	59.30	58.95	59.02	14.2	9.6	12.8	12.20	O ₂	O ₁	C	Np.	Np.	N.
58.42	58.25	57.88	58.18	14.6	13.8	13.2	13.87	O ₁	O ₁	O ₁	N.	N.	Np.
58.17	58.42	59.18	58.59	16.0	14.2	14.6	14.93	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
58.44	58.23	58.68	58.45	17.6	14.4	15.0	15.67	—	C	—	Np.	Np.	Np.
58.51	57.37	58.39	58.09	17.2	15.0	14.4	15.53	—	C	—	N.	N.	N.
56.81	57.42	57.52	57.25	16.8	13.6	16.0	15.47	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	N.	N.
57.27	56.65	55.63	56.52	15.8	11.2	13.0	13.33	—	C	C	N.	N.	N.
58.00	58.46	59.07	58.51	12.4	8.8	8.8	10.00	O ₁	O ₁	N ₂	N.	N.	N.
58.59	59.33	60.02	59.31	14.2	11.0	8.6	11.27	SE ₁	SE ₁	E ₁	Np.	Np.	Np.
59.66	60.15	62.76	60.86	13.2	9.4	11.0	11.20	O ₂	O ₁	E ₂	N.	N.	N.
62.22	62.85	64.40	63.16	16.8	12.6	11.2	13.53	O ₁	SE ₁	E ₁	LL	LL	LL
63.47	63.55	63.34	63.45	16.0	12.2	11.6	13.27	NO ₁	NO ₁	E ₂	D.	D.	D.
62.51	62.23	61.55	62.13	16.6	12.8	14.2	14.53	E ₂	E ₁	E ₁	—	—	—
60.98	61.73	62.03	61.57	17.6	11.8	12.2	13.87	E ₁	—	—	—	—	—
60.35	60.62	62.23	61.07	17.0	14.6	13.6	15.07	C	E ₂	—	—	—	—
61.35	61.30	61.08	61.58	18.6	15.2	15.4	16.40	SE ₁	SE ₁	SE ₁	—	—	—
59.15	58.35	59.26	58.92	21.0	15.8	14.6	17.13	E ₃	E ₂	E ₁	—	—	—
58.99	59.72	60.25	59.65	18.2	13.0	14.8	15.33	NO ₁	E ₁	E ₁	—	—	—
60.83	58.36	59.05	59.41	17.4	19.6	14.6	17.20	O ₁	E ₂	E ₂	—	—	—
57.91	59.52	61.49	59.64	16.2	12.6	12.2	13.67	N ₂	C	E ₁	—	—	—
61.48	61.54	61.65	61.56	16.8	13.0	12.6	14.13	E ₂	E ₁	—	—	—	—
60.82	59.73	59.72	60.09	17.2	15.8	13.8	15.60	—	E ₂	—	—	—	—
59.00	59.75	60.04	59.60	20.8	16.6	16.0	17.80	E ₁	E ₁	—	—	—	—

ABRIL DE 1872.

59.49	59.62	59.52	59.54	16.4	14.0	13.8	14.73	C	C	SE ₁	Np.	Np.	N.
59.26	59.14	60.60	59.67	15.0	12.6	13.4	13.67	E ₁	—	C	N.	N.	N.
60.12	59.80	59.23	59.72	14.6	12.0	12.8	13.13	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	N.	N.
58.42	59.04	59.49	58.65	14.0	10.6	11.2	11.93	—	—	—	Np.	Np.	N.
60.36	59.82	59.37	59.85	12.2	10.8	10.0	11.00	—	NO ₂	NO ₂	LL	LL	LL
58.58	59.08	59.69	59.10	12.8	12.0	10.6	11.80	—	SE ₁	SE ₁	Np.	Np.	Np.
60.04	60.59	61.54	60.72	14.6	10.4	12.2	12.40	SE ₁	—	—	D.	D.	D.
59.65	59.40	59.60	59.55	16.0	11.6	11.2	12.93	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	—
59.00	58.98	60.17	59.38	12.8	10.4	10.2	11.13	N ₂	NO ₁	C	LL	LL	LL
59.79	59.42	58.16	59.12	11.6	9.8	10.4	10.60	—	N ₂	N ₂	LL	LL	LL
57.70	57.65	57.51	57.62	13.0	11.8	9.6	11.47	—	—	—	LL	LL	LL
57.11	57.17	56.87	57.05	12.2	10.6	9.8	10.87	N ₂	N ₂	N ₂	LL	LL	LL
56.58	56.31	55.94	56.28	11.0	9.6	8.8	9.80	—	NO ₂	NO ₂	LL	LL	LL
54.81	54.03	52.74	53.86	13.6	12.4	13.0	13.00	NO ₂	N ₂	N ₂	LL	LL	LL
51.14	52.41	58.15	53.90	13.6	7.8	7.2	9.53	N ₂	N ₁	E ₁	N.	N.	N.
58.57	59.03	59.58	59.06	11.6	9.0	9.8	10.13	NO ₁	NO ₁	NE ₁	Np.	Np.	Np.
58.73	59.03	58.01	58.59	13.8	8.6	11.0	11.13	NO ₁	C	—	Np.	Np.	Np.
57.30	56.69	54.07	56.02	14.2	11.8	12.0	12.67	—	—	—	LL	LL	LL
54.63	56.24	58.29	56.39	13.4	13.2	11.6	12.73	N ₂	N ₂	NO ₁	LL	LL	LL
58.48	58.73	59.08	58.76	13.0	11.8	10.4	11.73	—	NO ₁	—	LL	LL	LL
59.33	62.92	64.83	62.86	13.2	6.6	7.8	9.20	SO ₁	E ₁	—	Np.	Np.	Np.
67.00	68.88	68.83	68.24	12.6	8.8	8.4	9.93	E ₁	—	C	D.	D.	D.
68.38	69.17	68.49	68.68	14.0	8.0	6.6	9.53	—	—	E ₁	—	—	—
66.29	67.29	66.55	66.71	12.8	9.6	9.4	10.60	S ₁	E ₂	E ₂	—	—	—
65.25	62.58	60.65	62.83	12.6	7.8	11.4	10.60	E ₂	—	E ₂	—	—	—
65.03	55.75	58.15	56.31	19.2	13.6	11.2	14.67	NE ₁	—	C	—	—	N.
68.20	60.53	63.29	60.67	11.4	9.0	10.8	10.46	—	C	C	—	—	D.
62.63	63.29	63.53	63.15	13.0	8.4	11.2	10.87	SE ₂	E ₁	SE ₂	N.	G.	D.
61.32	60.99	62.24	61.52	11.6	7.8	9.6	9.67	E ₁	E ₂	E ₁	—	—	—
62.37	62.33	62.00	62.23	13.2	10.0	10.6	11.27	—	C	—	—	—	—

MAYO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	61.05	61.27	61.03	61.12	12.8	8.2	8.6	9.87	C	N	NE	D.	D.	Np.
2	60.59	59.55	56.89	58.84	12.0	6.6	8.4	9.00	N	N	N	N.	N.	N.
3	59.69	56.69	61.93	59.47	10.6	8.0	9.8	9.47	N	N	C	L.	L.	N.
4	60.76	60.26	59.29	60.10	11.0	7.0	7.6	8.53	C	C	E	Np.	Np.	—
5	59.16	58.84	57.41	58.47	10.6	8.2	9.4	9.40	—	—	NE	N.	N.	—
6	57.62	58.49	59.48	58.53	11.2	8.8	7.0	9.00	N	E	E	L.	L.	Np.
7	58.74	58.67	58.37	58.60	11.8	8.0	8.6	9.47	E	O	O	L.	L.	Np.
8	57.79	57.53	57.67	57.66	18.0	8.6	9.8	10.47	NO	NO	NO	L.	L.	L.
9	57.93	61.83	62.45	60.74	11.4	5.8	9.2	8.80	O	E	O	Np.	N.	L.
10	60.69	54.42	54.56	56.56	10.6	10.2	8.0	9.60	NO	N	N	D.	D.	L.
11	58.87	53.90	53.69	53.82	11.8	8.6	8.2	9.54	N	C	—	L.	L.	L.
12	54.37	55.12	57.48	55.66	11.4	10.0	9.6	10.33	—	C	C	L.	L.	L.
13	60.59	59.15	58.75	59.50	11.0	9.8	9.2	10.00	—	—	C	—	—	L.
14	59.31	60.79	61.70	60.60	10.4	7.8	10.0	9.40	NO	NO	C	—	—	L.
15	61.52	63.17	62.72	62.47	11.4	8.2	8.6	9.40	C	C	E	—	—	—
16	62.01	62.87	63.01	62.63	10.8	7.0	7.4	8.40	E	E	—	D.	D.	—
17	63.87	65.51	64.95	64.61	11.6	7.6	10.0	9.73	—	—	—	Np.	D.	D.
18	65.04	64.75	61.48	63.76	13.0	8.8	9.8	10.53	SE	SE	SE	D.	—	—
19	59.88	60.67	62.28	60.94	13.0	6.4	6.2	8.53	NE	E	E	—	—	—
20	62.28	62.97	63.45	62.92	10.6	7.8	8.4	8.93	NO	NO	C	—	—	L.
21	63.70	63.73	63.59	63.67	10.2	6.6	5.4	7.40	C	C	E	N.	N.	L.
22	62.54	61.51	62.38	63.31	9.4	7.2	9.0	8.53	E	—	—	N.	N.	N.
23	63.67	64.28	64.86	64.27	11.6	7.4	10.2	9.73	C	C	—	—	—	—
24	64.08	63.80	64.77	64.22	10.8	9.6	10.8	10.40	NO	—	E	L.	L.	L.
25	64.99	64.67	63.56	64.41	12.8	11.0	9.2	11.00	C	C	SE	N.	N.	—
26	61.85	61.48	60.13	60.99	12.6	8.2	8.4	9.73	—	—	—	D.	D.	—
27	58.83	59.27	60.55	59.38	12.0	8.8	10.2	10.33	NO	—	—	D.	D.	L.
28	60.77	60.63	60.33	60.58	10.4	8.6	9.6	9.53	C	—	—	—	—	L.
29	57.72	56.08	53.19	55.66	11.6	9.8	10.0	10.47	—	NO	N	—	—	L.
30	53.42	55.84	56.30	55.19	11.8	9.2	8.4	9.00	N	E	NE	—	—	L.
31	56.39	56.99	57.09	56.82	11.6	8.0	8.2	9.27	C	C	C	—	—	—

JUNIO DE 1872.

1	58.39	63.35	63.07	61.60	11.6	6.4	7.6	8.53	C	C	C	N.	Np.	N.
2	62.56	62.51	62.12	62.46	11.0	8.2	8.8	9.33	NO	NO	NO	—	—	L.
3	62.56	63.45	64.77	63.59	10.2	6.2	6.2	7.53	O	O	E	Np.	D.	L.
4	63.52	63.52	63.05	63.36	10.4	4.6	4.0	6.33	C	C	—	D.	D.	N.
5	62.79	64.80	64.99	64.19	9.8	7.6	6.8	8.07	E	E	—	N.	N.	—
6	64.79	64.57	64.46	64.61	8.6	7.2	5.4	7.07	—	—	—	D.	D.	D.
7	64.00	63.59	64.55	63.71	7.8	5.6	5.2	6.20	—	—	—	N.	N.	N.
8	63.13	63.08	62.72	62.98	7.0	5.2	6.0	6.07	—	—	—	N.	N.	—
9	62.46	62.60	61.78	62.28	7.2	7.8	10.0	8.33	—	—	N	N.	N.	—
10	60.69	60.53	60.26	60.49	10.8	9.4	8.8	9.67	N	N	N	L.	L.	L.
11	59.85	57.17	52.71	56.58	11.6	9.2	9.8	10.20	N	N	—	—	—	L.
12	52.69	53.30	56.31	54.10	11.4	8.2	11.0	10.20	N	N	O	—	—	L.
13	57.05	52.37	45.74	51.71	10.8	12.6	10.8	11.40	N	N	N	—	—	L.
14	45.54	46.36	47.04	46.31	10.6	11.0	11.0	11.07	N	N	N	—	—	L.
15	47.90	49.68	50.71	49.43	11.8	9.2	10.0	10.33	—	—	N	—	—	L.
16	51.05	53.72	57.03	53.93	9.6	8.2	8.8	8.87	N	N	O	L.	L.	N.
17	56.91	57.27	58.51	57.56	10.6	10.0	9.4	10.00	NO	NO	NO	Np.	N.	Np.
18	58.67	58.51	60.67	59.62	10.2	6.8	7.4	8.13	—	C	C	—	—	D.
19	60.63	62.09	61.42	61.38	9.0	5.0	6.8	6.93	—	C	E	—	—	—
20	60.85	61.25	61.07	61.06	7.8	5.4	3.6	5.60	E	E	E	—	—	—
21	60.46	60.57	60.18	60.39	7.6	3.2	2.6	4.47	E	E	E	D.	D.	D.
22	59.86	60.02	60.50	60.13	7.0	6.2	4.0	5.73	—	—	—	N.	N.	N.
23	60.18	60.60	61.40	60.73	8.8	7.0	5.6	7.13	—	—	—	—	—	N.
24	61.64	61.89	62.03	61.85	7.6	6.8	3.4	5.93	—	—	—	D.	D.	Np.
25	62.27	62.88	63.37	62.84	6.6	5.8	4.0	5.47	—	—	—	Np.	D.	D.
26	63.30	63.47	64.20	63.66	8.2	6.6	2.3	5.87	—	—	SE	Np.	D.	N.
27	64.14	64.54	63.00	63.89	7.0	4.2	3.2	4.80	SE	S	S	N.	N.	N.
28	62.25	62.03	61.72	62.01	7.6	5.8	4.2	6.07	S	S	S	—	—	N.
29	60.89	60.19	59.43	60.17	9.0	8.2	8.8	8.67	NO	NO	N	L.	L.	L.
30	59.07	58.53	58.26	58.23	9.4	9.0	7.6	8.67	—	N	N	—	—	L.

JULIO DE 1872.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	58.67	59.59	61.72	59.99	10.6	7.8	9.6	9.33	NO	NO	E	LI	N.	D.
2	62.00	63.74	64.01	63.25	9.8	7.0	8.8	8.58	C	C	—	D.	D.	Np.
3	63.65	64.48	65.48	64.87	9.6	3.8	8.8	5.73	—	—	—	—	N.	N.
4	64.93	64.72	64.67	64.77	8.6	4.8	8.0	5.47	—	—	E	N.	N.	—
5	64.29	63.53	60.91	62.91	7.0	1.8	0.6	3.13	NE	E	E	—	D.	—
6	58.39	56.81	55.90	57.03	8.2	3.4	6.2	5.93	E	—	NE	—	Np.	LI.
7	57.09	57.44	57.86	57.46	6.6	6.2	8.8	7.20	NE	NE	—	—	N.	N.
8	57.95	59.14	60.58	59.22	12.2	7.0	8.0	0.07	—	C	E	—	—	D.
9	59.97	60.84	61.36	60.72	12.8	6.0	5.2	8.00	NE	NE	E	Np.	—	N.
10	60.91	61.81	62.17	61.63	9.6	7.8	6.2	7.87	E	E	—	Np.	—	N.
11	63.75	63.89	63.12	63.59	9.0	6.6	6.0	7.20	—	—	E	—	—	D.
12	62.52	62.41	62.41	62.45	8.8	7.6	7.0	7.80	E	E	—	D.	D.	—
13	60.82	59.78	59.05	59.88	8.2	6.8	7.8	7.60	E	SE	SE	Np.	N.	Np.
14	58.67	58.92	58.42	58.68	9.6	8.8	7.4	8.60	NE	N	N	LI.	LI.	LI.
15	59.79	59.47	58.69	59.32	11.6	10.0	8.8	10.13	N	N	C	—	N.	LI.
16	58.23	58.34	57.99	58.19	9.5	7.0	8.2	8.27	N	N	N	—	—	G.
17	57.29	56.22	56.10	56.54	13.0	9.6	9.0	10.53	N	N	N	—	—	N.
18	55.52	55.80	56.10	55.64	9.6	8.8	8.0	8.80	NO	NO	NO	N.	—	LI.
19	56.42	55.80	56.87	56.36	11.2	11.0	9.6	10.60	N	N	N	—	—	—
20	58.21	58.98	59.12	58.80	10.0	7.2	7.6	8.27	—	C	C	Np.	Np.	Np.
21	59.58	60.06	60.32	59.99	8.6	7.8	7.0	7.80	NO	NO	NO	LI.	LI.	LI.
22	60.64	60.90	61.30	60.95	7.8	7.0	5.6	6.80	—	—	NO	LI.	LI.	LI.
23	60.98	62.36	63.52	62.29	6.6	5.8	4.8	5.73	—	—	NO	LI.	LI.	LI.
24	61.93	61.70	61.52	61.72	7.6	6.8	6.2	6.87	—	O	O	D.	D.	Np.
25	61.18	60.69	60.08	60.65	9.2	5.0	5.8	6.67	—	—	NO	LI.	LI.	LI.
26	60.75	61.94	64.03	62.24	7.4	6.4	7.6	7.00	NO	NO	C	LI.	LI.	Np.
27	65.77	66.07	66.36	66.07	9.0	6.8	5.4	7.07	—	C	—	—	—	—
28	66.94	66.09	64.92	65.98	9.0	5.4	4.6	6.60	—	E	E	D.	D.	D.
29	63.22	69.86	59.22	60.77	10.4	5.6	6.8	7.60	—	—	—	—	—	N.
30	60.51	61.18	61.18	60.96	12.0	6.8	8.0	8.93	—	—	—	—	—	—
31	59.33	59.79	60.97	60.03	9.6	7.0	10.2	8.93	E	—	—	N.	—	—

AGOSTO DE 1872.

1	60.89	61.42	61.30	61.20	11.6	8.2	9.8	9.87	C	C	C	N.	N.	N.
2	61.24	62.91	64.01	62.72	10.6	7.0	8.8	9.00	—	—	—	—	—	Np.
3	64.12	64.96	64.74	64.61	9.8	4.2	4.0	6.00	E	E	E	D.	D.	D.
4	63.84	63.68	63.30	63.61	8.6	4.8	4.2	5.87	—	—	—	—	—	N.
5	62.47	62.17	61.96	62.20	9.6	7.2	7.0	7.93	C	C	NE	—	—	—
6	61.49	61.23	60.37	61.03	9.0	9.8	10.6	9.80	N	N	N	LI.	LI.	LI.
7	59.35	58.59	55.80	57.91	11.4	8.2	9.6	9.73	—	N	N	LI.	LI.	LI.
8	52.34	50.91	51.80	51.63	9.2	9.8	8.2	9.07	N	N	N	LI.	LI.	LI.
9	52.54	52.57	51.83	52.31	8.8	5.6	5.0	6.47	O	O	N	LI.	LI.	LI.
10	52.22	57.69	61.39	57.10	8.4	3.0	3.2	3.20	E	E	E	LI.	LI.	D.
11	61.29	59.34	57.60	59.41	5.2	6.0	6.6	5.93	E	E	NO	Np.	Np.	N.
12	54.77	54.29	51.39	53.48	9.4	7.8	8.6	8.60	NO	NO	NO	LI.	LI.	LI.
13	46.82	47.95	52.07	48.95	10.8	10.4	9.6	10.27	N	N	N	—	—	—
14	53.00	53.96	53.70	53.55	9.6	7.8	8.2	8.33	N	N	N	—	—	—
15	53.37	57.32	59.73	56.81	10.4	9.6	10.0	10.00	O	O	C	LI.	—	N.
16	58.86	58.48	52.08	56.47	11.6	7.0	8.4	9.00	C	C	C	LI.	—	N.
17	51.57	51.47	51.21	51.42	8.8	8.0	9.4	8.73	NO	NO	N	Np.	N.	—
18	50.34	51.31	54.78	52.14	9.8	8.8	7.6	8.73	N	N	O	LI.	—	—
19	55.55	56.78	57.82	56.65	7.8	6.6	7.2	7.20	O	O	O	—	—	N.
20	58.57	55.75	52.92	55.75	11.0	7.2	9.8	9.33	N	N	O	—	—	LI.
21	52.42	53.36	54.82	53.53	10.8	9.0	9.6	9.80	NO	NO	N	—	—	LI.
22	54.33	50.97	47.65	50.98	9.2	7.6	9.2	8.67	—	N	N	—	—	LI.
23	58.48	48.97	50.41	49.29	8.8	5.0	7.6	7.47	O	NO	NO	—	—	LI.
24	50.66	51.43	54.53	52.21	9.2	7.8	6.0	7.33	NO	NO	NO	LI.	N.	Np.
25	53.78	53.61	52.05	53.15	7.4	6.6	6.2	6.75	E	E	E	LI.	LI.	LI.
26	53.61	55.98	59.82	56.30	9.0	7.6	9.6	8.73	—	C	C	—	—	—
27	59.59	59.35	58.66	59.20	9.8	8.4	7.8	8.67	NO	—	—	—	—	—
28	58.08	57.62	56.76	57.49	11.0	9.0	9.8	9.93	NE	N	N	—	—	LI.
29	57.23	53.18	59.94	58.45	9.4	7.4	9.0	8.60	N	N	O	—	—	Np.
30	59.99	60.84	60.50	60.44	8.8	8.8	6.6	8.07	O	O	—	Np.	N.	N.
31	59.73	61.06	60.42	60.74	10.0	8.4	7.4	8.60	NO	NO	NO	G.	LI.	—

SETIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700-	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	58.67	57.29	55.62	57.19	10.0	8.6	8.2	8.93	NO ₁	NO ₂	NO ₃	LI.	LI.	LI.
2	54.52	54.14	56.48	55.05	9.4	9.0	7.4	8.60	NO ₂	NO ₁	NO ₁	N.	N.	N.
3	61.68	62.49	63.41	62.53	11.6	8.8	7.0	9.18	C	C	C	N.	N.	N.
4	64.33	62.57	60.26	62.39	11.0	5.8	8.6	8.47	NO ₁	NO ₁	N ₂	Np.	D.	LI.
5	59.25	59.29	61.64	60.06	10.2	9.2	7.6	9.00	N ₃	NO ₂	NE ₁	N.	N.	LI.
6	61.83	62.11	62.39	62.11	8.8	7.6	7.4	7.98	C	C	E ₁	Np.	D.	N.
7	61.69	62.17	61.66	61.84	10.8	4.0	8.6	7.80	NO ₁	NO ₁	NO ₁	D.	D.	N.
8	61.03	60.42	59.73	60.39	9.4	8.2	10.0	9.20	N ₂	N ₂	N ₂	LI.	LI.	LI.
9	58.27	57.81	57.45	57.68	10.6	10.8	9.4	10.27	N ₃	N ₃	NO ₂	N.	N.	N.
10	56.79	57.68	58.87	57.78	12.2	8.8	10.6	10.53	NO ₂	NO ₃	O ₂	N.	N.	N.
11	58.37	61.15	61.99	60.50	10.8	8.6	10.0	9.80	O ₃	O ₂	O ₁	N.	N.	Np.
12	62.20	63.63	66.66	64.16	11.8	9.6	8.0	9.80	—	SE ₁	E ₁	Np.	LI.	Np.
13	65.82	65.58	63.93	65.11	11.2	4.8	8.6	8.20	E ₁	C	C	N.	N.	N.
14	63.46	63.97	64.02	63.82	12.0	6.6	10.2	9.60	C	NO ₁	NO ₁	—	—	—
15	63.22	62.03	58.07	61.11	13.2	11.0	9.8	11.38	O ₁	C	O ₂	—	—	—
16	58.59	59.74	63.09	60.47	14.4	6.6	6.2	8.07	O ₂	SO ₁	S ₁	N.	N.	LI.
17	62.53	63.56	63.29	63.13	13.2	9.0	7.6	9.98	—	O ₁	O ₁	Np.	D.	G.
18	62.08	62.21	61.80	62.03	11.4	7.8	7.0	8.73	O ₁	C	C	Np.	N.	LI.
19	60.62	60.53	60.35	60.50	10.6	10.2	7.8	9.53	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	D.	LI.
20	61.28	62.63	63.56	62.49	10.2	7.0	5.8	7.67	O ₂	O ₂	E ₂	Np.	D.	—
21	62.26	61.49	60.24	61.33	12.8	8.2	7.2	9.40	E ₂	SE ₂	E ₂	Np.	D.	—
22	59.99	61.61	62.01	61.20	13.2	8.0	9.2	10.13	—	E ₂	E ₁	—	—	—
23	60.09	59.86	58.08	59.34	13.0	6.6	8.8	9.47	C	C	C	D.	—	Np.
24	57.29	57.25	59.22	57.92	11.2	7.6	8.4	9.07	NO ₁	NO ₁	NE ₁	N.	N.	LI.
25	58.71	60.36	60.75	59.94	10.2	8.6	7.8	8.87	N ₁	O ₂	O ₂	G.	G.	N.
26	60.77	62.52	63.11	62.10	10.8	6.6	8.4	8.60	O ₂	E ₁	C	LI.	D.	Np.
27	58.89	62.32	62.27	61.16	12.0	8.0	8.8	9.00	O ₁	O ₁	N ₁	LI.	N.	N.
28	61.83	61.71	61.48	61.67	10.4	7.4	7.0	8.27	N ₁	NO ₁	NO ₃	—	—	—
29	59.84	59.45	56.79	58.69	11.6	7.8	8.6	9.33	NO ₁	—	O ₂	—	—	—
30	57.42	59.72	61.70	59.61	10.8	5.6	4.8	7.07	O ₂	O ₁	E ₂	LI.	Np.	Np.

OCTUBRE DE 1872.

1	59.85	59.72	59.98	59.85	13.0	8.6	7.8	9.80	O ₁	O ₁	E ₁	D.	D.	D.
2	60.23	60.72	61.16	60.70	12.2	8.4	8.4	9.33	NO ₁	NO ₁	NE ₁	Np.	Np.	D.
3	60.23	60.08	59.15	59.80	13.6	9.2	10.4	11.07	NE ₁	NE ₁	—	—	—	—
4	58.88	59.57	59.79	59.41	12.4	9.6	13.8	11.98	—	C	E ₁	—	—	Np.
5	59.14	58.21	55.12	57.49	20.0	12.8	10.6	14.47	E ₁	E ₁	C	—	—	N.
6	57.20	57.83	55.91	56.98	12.0	10.8	12.4	11.73	NO ₁	N ₂	—	N.	—	LI.
7	52.00	50.54	52.33	51.64	14.6	13.6	11.8	13.33	NO ₂	C	N ₂	—	G.	N.
8	50.84	54.94	57.58	54.44	11.6	9.8	11.0	10.80	N ₃	O ₂	NO ₃	N.	N.	LI.
9	59.00	58.89	58.57	58.32	11.4	10.4	12.0	11.27	O ₁	O ₁	NE ₁	LI.	N.	—
10	58.10	57.33	58.10	57.84	13.8	10.2	8.6	10.87	NO ₁	NO ₁	—	LI.	N.	—
11	57.41	58.35	59.43	58.40	14.8	12.6	10.8	12.73	—	—	—	D.	N.	—
12	57.99	57.99	55.69	57.22	13.0	12.2	12.4	12.53	NO ₂	—	NO ₁	N.	N.	—
13	57.64	58.71	60.17	58.84	14.8	11.0	12.2	12.67	NO ₁	O ₁	O ₁	—	—	Np.
14	60.12	59.25	59.88	59.75	13.8	12.0	10.8	12.13	O ₁	NO ₁	O ₂	—	D.	—
15	59.33	58.45	51.24	56.34	13.0	11.8	11.6	12.13	NO ₂	NO ₂	N ₂	LI.	N.	LI.
16	56.49	57.50	56.04	56.66	11.0	8.2	10.0	9.73	O ₂	O ₁	C	Np.	LI.	LI.
17	55.70	54.34	55.20	55.08	12.2	9.6	11.0	10.93	N ₃	N ₃	NO ₁	—	—	Np.
18	56.00	58.39	60.59	58.33	12.6	11.8	14.0	12.80	NO ₂	NO ₂	C	LI.	D.	Np.
19	61.13	62.35	62.22	61.90	17.0	9.8	12.6	13.13	C	C	E ₁	Np.	D.	—
20	62.01	61.34	60.65	61.33	19.2	13.0	14.8	15.67	—	—	—	—	—	N.
21	59.39	58.91	58.09	58.80	17.8	11.8	12.2	13.93	E ₁	E ₁	NO ₁	—	—	—
22	57.56	60.80	64.74	61.03	14.0	10.2	10.6	11.60	NO ₂	NO ₁	C	LI.	D.	—
23	63.66	63.83	63.18	63.54	15.2	10.8	12.0	12.73	C	C	C	Np.	D.	—
24	61.64	61.36	60.24	61.08	15.6	12.8	11.4	13.27	O ₁	O ₁	N ₂	LI.	N.	LI.
25	61.49	62.44	63.45	62.46	14.8	8.0	10.2	11.00	—	—	E ₁	Np.	D.	—
26	63.25	63.98	64.82	64.02	12.8	7.6	10.0	10.13	SE ₁	SE ₁	E ₁	—	—	—
27	63.65	62.44	62.22	62.77	15.4	9.8	14.2	13.13	E ₂	E ₂	C	—	—	—
28	59.81	60.09	58.98	59.61	14.2	8.8	12.6	11.87	C	C	C	—	—	—
29	58.26	58.21	56.69	57.72	14.6	11.0	11.8	12.47	O ₂	O ₁	NO ₂	Np.	N.	Np.
30	56.88	55.17	55.07	55.54	10.2	9.4	9.0	9.53	NO ₁	NO ₁	O ₁	—	—	LI.
31	59.58	60.32	60.84	60.25	13.0	8.8	2.6	10.43	O ₂	—	—	LI.	N.	Np.

NOVIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETR REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	61.27	61.24	61.01	61.17	13.8	8.6	14.2	12.20	S ₂	C	C	Np.	D.	D.
2	60.08	59.45	59.56	59.68	15.4	8.8	11.6	11.93	O ₂	—	—	D.	—	N.L.
3	59.79	59.60	58.91	59.43	13.0	9.8	10.6	11.13	NO ₁	NO ₁	N ₂	N.	N.	N.L.
4	56.68	56.36	59.15	57.40	11.2	9.6	11.8	10.87	N ₂	N ₂	NE ₁	Ll.	—	Np.
5	59.13	59.57	56.61	59.44	15.2	9.0	13.4	12.53	SE ₁	E ₁	—	Np.	—	—
6	59.67	59.92	59.15	59.58	14.0	7.8	14.0	11.93	C	C	—	N.	N.	—
7	59.56	60.94	61.41	60.94	15.4	7.0	14.2	12.27	SO ₁	SO ₁	—	N.	D.	Np.
8	61.09	60.57	58.95	60.20	16.0	7.6	12.8	12.13	O ₁	O ₁	—	—	D.	N.
9	58.81	58.99	59.28	59.03	11.6	11.8	10.4	11.27	N ₁	—	O ₁	Ll.	G.	—
10	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
12	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
13	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
15	57.41	57.87	58.25	57.84	10.8	8.8	13.6	11.07	NO ₁	NO ₁	O ₁	N.	N.	Np.
16	58.55	59.46	61.90	59.97	12.2	8.4	12.8	11.15	O ₁	O ₁	E ₁	Np.	Np.	D.
17	60.70	61.37	61.45	61.17	13.0	7.8	14.2	11.67	—	—	O ₁	—	D.	D.
18	61.37	61.76	60.85	61.32	13.6	9.0	14.8	12.47	O ₂	O ₂	S ₁	N.	D.	D.
19	59.69	60.77	61.21	60.56	15.6	10.0	13.8	13.13	—	—	SE ₁	D.	—	—
20	62.03	61.96	60.83	61.61	16.2	9.6	13.0	12.93	O ₁	O ₁	O ₁	—	—	—
21	61.50	62.72	62.39	62.20	16.6	9.2	13.4	13.07	E ₁	—	E ₁	—	—	—
22	61.84	61.93	61.54	61.78	19.8	11.0	14.2	15.00	O ₁	E ₁	—	—	—	—
23	60.50	61.74	61.61	61.30	22.0	10.2	15.4	15.87	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	—
24	60.59	60.79	60.22	60.53	16.6	11.0	14.8	14.13	NO ₁	NO ₂	S ₁	G.	N.	N.
25	58.34	59.88	59.43	59.22	15.2	12.0	12.6	13.27	O ₁	C	—	Np.	G.	G.
26	59.35	59.88	59.97	59.73	13.8	10.6	15.8	13.40	O ₁	O ₁	—	—	Np.	D.
27	60.16	59.51	59.94	59.87	16.2	12.4	14.0	14.20	—	—	—	D.	G.	N.L.
28	59.92	59.53	58.73	59.39	14.8	12.2	12.6	13.20	NO ₂	NO ₂	NO ₂	N.	N.	N.L.
29	59.64	59.95	60.10	59.90	15.6	11.4	14.6	13.87	O ₁	O ₁	—	Np.	N.	N.
30	60.09	61.46	61.96	61.16	14.8	10.8	14.2	13.27	—	—	SE ₁	N.	—	—

DICIEMBRE DE 1872.

1	62.39	63.40	63.29	63.03	17.6	10.2	14.0	13.93	E ₁	E ₁	E ₁	D.	D.	Np.
2	62.66	63.07	62.47	62.73	21.8	9.0	15.4	15.40	C	C	E ₁	—	—	D.
3	61.46	61.91	59.60	60.99	18.6	9.8	16.2	14.87	S ₂	S ₁	E ₁	—	—	Np.
4	57.39	56.79	59.82	58.00	20.8	14.0	12.2	15.67	SO ₂	O ₁	N ₂	—	Np.	Ll.
5	55.46	55.28	54.74	55.16	14.8	10.4	11.6	12.27	NO ₁	NO ₁	—	Np.	—	Ll.
6	54.05	55.64	58.76	56.15	11.4	9.8	12.4	11.20	NO ₂	N ₂	C	Ll.	Ll.	Np.
7	56.83	56.66	59.30	57.60	12.8	9.2	12.0	11.33	NO ₂	—	—	Np.	D.	Ll.
8	59.45	60.17	60.17	59.93	16.0	9.6	13.0	12.87	S ₂	S ₁	SE ₁	—	D.	Ll.
9	59.72	60.69	61.18	60.53	19.8	13.0	16.2	16.33	O ₁	C	SE ₁	—	—	—
10	60.68	61.46	59.68	60.61	21.8	15.0	16.2	17.67	—	—	—	—	—	—
11	56.81	57.22	58.06	57.36	18.6	15.4	18.2	17.40	NO ₂	E ₁	O ₁	—	—	—
12	58.53	58.87	59.02	58.85	22.6	14.6	16.8	18.06	O ₁	—	E ₁	—	—	—
13	58.17	58.36	57.89	58.14	21.0	13.4	14.8	16.40	E ₁	—	NO ₁	—	N.	N.
14	57.36	56.88	57.43	57.22	15.2	12.4	13.2	13.60	NO ₂	—	—	Ll.	—	N.
15	57.74	57.74	57.81	57.76	14.8	14.2	13.4	14.13	O ₁	O ₁	C	Np.	Np.	Np.
16	58.24	57.84	56.97	57.68	15.8	12.0	13.2	13.67	—	—	O ₁	—	—	Np.
17	57.96	58.61	59.03	58.50	14.4	11.2	11.6	13.46	O ₂	—	C	G.	N.	N.
18	59.61	59.28	59.87	59.59	18.8	12.6	15.0	15.47	O ₁	NE ₁	NE ₁	D.	N.	N.
19	59.92	60.85	61.10	60.62	16.8	12.2	15.4	14.80	NE ₁	E ₁	E ₁	Np.	Np.	Np.
20	60.09	59.66	60.22	59.99	18.6	13.8	15.2	15.87	E ₁	—	O ₁	D.	D.	Np.
21	59.11	59.68	59.39	59.39	21.6	12.8	17.6	17.33	O ₁	O ₁	O ₁	—	D.	Np.
22	59.42	60.80	60.98	60.40	16.2	11.0	15.6	14.27	SE ₂	SE ₂	S ₂	Np.	N.	N.
23	61.04	62.14	62.49	61.89	15.8	10.0	16.2	14.00	S ₂	S ₁	C	N.	N.	—
24	60.47	60.35	59.25	60.02	17.0	10.6	16.0	14.53	O ₁	O ₁	O ₁	—	G.	Np.
25	57.60	55.02	52.57	55.06	14.8	13.2	14.0	14.09	NO ₁	N ₁	SE ₂	N.	G.	Np.
26	54.69	56.60	57.25	56.18	12.4	9.2	10.6	10.73	O ₁	O ₁	O ₂	N.	N.	Ll.
27	56.23	55.99	50.81	54.37	10.4	11.6	10.8	10.93	N ₂	N ₁	N ₂	Ll.	—	—
28	46.85	48.79	52.84	49.49	11.6	11.0	13.6	12.07	N ₂	N ₂	SE ₁	N.	—	—
29	55.72	55.59	53.68	55.00	14.8	12.4	13.2	13.47	O ₁	O ₁	N ₂	Ll.	—	—
30	55.75	52.24	52.24	53.41	12.8	12.6	14.4	13.27	N ₂	O ₁	O ₁	Ll.	Ll.	N.
31	52.00	54.83	55.50	54.13	15.0	13.0	13.8	13.93	O ₂	O ₁	N ₂	—	—	N.

OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

Instrumentos.	FEBRERO 24 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 758.31	mm. 758.57	mm. 758.63	mm. 758.86	mm. 759.07	mm. 759.16	mm. 758.98	mm. 758.84	mm. 758.80
Termómetro centígrado	18.6	17.4	15.8	13.6	18.0	12.2	13.8	13.8	15.02
Vientos	C	NO ₁	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}
Estado atmosférico .....		N.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	
MARZO 5 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 755.60	mm. 755.39	mm. 755.25	mm. 755.77	mm. 755.96	mm. 756.22	mm. 756.42	mm. 756.41	mm. 755.88
Termómetro centígrado	15.6	15.8	16.6	16.4	16.0	14.6	14.4	16.8	15.77
Vientos	N ₃	N ₃	N ₃	N ₂	N ₂	N ₂	N ₃	N ₃	N ₃
Estado atmosférico	Ll.	N.	N.	N.	N.	Ll.	N.	N.	
MARZO 15 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.86	mm. 757.07	mm. 756.83	mm. 756.66	mm. 756.60	mm. 756.59	mm. 756.04	mm. 755.62	mm. 756.57
Termómetro centígrado	14.6	16.2	13.0	11.2	10.4	9.8	11.4	13.0	12.45
Vientos	NO ₁	NO ₁	NO ₁	C	C	C	N ₂	N ₂	
Estado atmosférico	Ll.	N.	D.	D.	D.	Np.	N.	Ll.	
MARZO 25 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 759.91	mm. 758.90	mm. 758.71	mm. 758.35	mm. 758.58	mm. 758.33	mm. 758.32	mm. 759.26	mm. 758.79
Termómetro centígrado	16.6	19.8	16.4	15.8	13.6	13.2	14.0	14.6	15.50
Vientos	E ₂	E ₃	E ₃	E ₂	E ₂	E ₂	E ₁	E ₁	
Estado atmosférico	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	
ABRIL 4 DE 1871.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 758.59	mm. 758.22	mm. 758.14	mm. 758.04	mm. 757.80	mm. 757.35	mm. 757.02	mm. 759.49	mm. 758.08
Termómetro centígrado	14.2	18.8	11.8	10.6	10.4	10.0	10.6	11.2	11.57
Vientos	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N ₁	N ₁	N ₁	NO ₁	
Estado atmosférico	N.	N.	N.	G.	G.	N.	Ll.	Ll.	
ABRIL 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 754.99	mm. 754.45	mm. 754.36	mm. 754.03	mm. 753.89	mm. 753.72	mm. 753.07	mm. 752.74	mm. 759.64
Termómetro centígrado	14.0	13.4	11.6	12.4	11.8	11.0	11.6	13.0	11.43
Vientos	NO ₂	NO ₂	N ₃	N_{3}	N_{3}	N_{3}	N_{3}	N_{3}	O ₂
Estado atmosférico	Ll.	Ll.	N.	N.	N.	N.	N.	N.	

Instrumentos.	ABRIL 24 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 766.66	mm. 766.60	mm. 766.73	mm. 767.29	mm. 767.41	mm. 767.24	mm. 767.00	mm. 766.55	mm. 766.93
Termómetro centígrado.....	o 13.0	o 12.8	o 12.2	o 9.6	o 8.6	o 7.8	o 8.6	o 9.4	o 10.25
Vientos.....	C	C	E ₂					
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.	D.

MAYO 4 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 761.03	mm. 760.62	mm. 760.27	mm. 760.26	mm. 760.38	mm. 760.12	mm. 759.62	mm. 759.29	mm. 760.22
Termómetro centígrado.....	o 11.2	o 10.8	o 9.6	o 7.0	o 6.6	o 6.2	o 6.4	o 7.6	o 8.17
Vientos.....	C	C	C	C	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	Np.	D.	D.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....

MAYO 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 758.58	mm. 759.87	mm. 759.99	mm. 760.79	mm. 761.18	mm. 761.42	mm. 761.61	mm. 761.70	mm. 760.64
Termómetro centígrado.....	o 10.6	o 10.2	o 10.0	o 7.8	o 7.0	o 6.8	o 9.2	o 10.0	o 8.95
Vientos.....	NO ₁	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	C	C	C	.....			
Estado atmosférico.....	Ll.	N.	G.	N.	N.	N.	N.	N.	.....

MAYO 24 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 764.32	mm. 764.02	mm. 763.94	mm. 763.80	mm. 763.63	mm. 763.22	mm. 763.66	mm. 764.78	mm. 765.92
Termómetro centígrado.....	o 11.4	o 10.6	o 9.8	o 9.6	o 9.4	o 8.8	o 9.6	o 10.8	o 10.0
Vientos.....	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	C	C	C	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	N.	N.	N.	.....

JUNIO 3 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 762.17	mm. 762.83	mm. 762.99	mm. 763.45	mm. 763.90	mm. 764.26	mm. 764.33	mm. 764.89	mm. 763.60
Termómetro centígrado.....	o 10.8	o 9.6	o 7.4	o 6.2	o 6.0	o 5.6	o 6.0	o 6.2	o 7.22
Vientos.....	O ₁	O_{1}	O_{1}	O_{1}	O_{1}	E ₁	E ₁	E ₁	.....			
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	D.	D.	D.	D.	D.	.....

JUNIO 13 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	mm. 753.48	mm. 756.03	mm. 755.60	mm. 752.37	mm. 749.05	mm. 747.91	mm. 747.20	mm. 745.71	mm. 755.54
Termómetro centígrado.....	o 10.4	o 11.2	o 11.8	o 12.6	o 13.4	o 13.0	o 11.6	o 10.8	o 11.85
Vientos.....	N ₂	N_{2}	N_{2}	N_{2}	N_{2}	N_{2}	N_{2}	N_{2}	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	.....

Instrumentos.	JUNIO 23 DD 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	759.53	759.91	760.04	760.60	760.80	761.02	761.19	761.40	760.56
Termómetro centígrado.....	9.0	8.4	8.2	7.0	6.6	5.8	5.2	5.6	6.97
Vientos.....	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	D.	D.	D.	D.	D.	.....
JULIO 3 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	763.86	763.75	763.61	764.12	764.32	764.64	765.00	765.45	764.35
Termómetro centígrado.....	10.2	8.4	6.6	5.2	3.8	3.4	3.6	3.8	5.62
Vientos.....	C	C	C	C	C	C	C	C	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	D.	D.	D.	Np.	N.	.....
JULIO 13 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	761.09	760.48	760.34	759.77	759.66	759.62	759.37	759.05	759.92
Termómetro centígrado.....	9.2	7.6	7.4	6.8	6.4	6.0	6.6	7.8	7.22
Vientos.....	E ₁	E ₁	E ₁	SE ₁	SE ₁	SE ₁	SE ₁	SE ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	N.	N.	N.	N.	Ll.	Ll.	.....
JULIO 23 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.61	762.10	762.26	762.42	762.75	762.98	763.22	762.54	762.56
Termómetro centígrado.....	8.0	6.4	6.2	5.8	5.6	5.4	5.0	4.8	5.90
Vientos.....	NO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₁	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	NO_{1}	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	Np.	Np.	Np.	.....
AGOSTO 2 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.92	761.47	761.76	762.75	762.38	763.01	763.85	764.01	762.36
Termómetro centígrado.....	11.2	10.4	8.8	7.6	7.4	6.8	8.2	8.8	8.65
Vientos.....	C	C	C	C	C	C	C	C	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	N.	N.	N.	N.	Np.	Np.	.....
AGOSTO 12 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	754.94	754.50	754.32	754.29	753.98	752.62	752.36	751.40	753.54
Termómetro centígrado.....	9.6	9.0	8.6	7.8	6.6	7.4	8.0	8.6	8.20
Vientos.....	NO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	.....
Estado atmosférico.....	Ll.	Ll.	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	.....

Instrumentos.	AGOSTO 22 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medie
Barómetro reducido a 0°.....	754.50	754.26	753.79	750.97	749.33	748.80	748.47	747.64	750.97
Termómetro centígrado.....	9.4	9.0	7.2	7.6	8.4	8.6	9.0	9.2	8.55
Vientos.....	NO ₂	NO ₂	NO ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	.....
Estado atmosférico.....	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	N.	.....
SETIEMBRE 1° DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	758.93	758.43	758.16	757.59	757.42	756.88	756.38	755.62	757.40
Termómetro centígrado.....	10.2	9.8	9.2	8.6	7.8	7.4	7.6	8.2	8.60
Vientos.....	NO ₁	N ₁	NO ₁	N ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₃	NO ₃	.....
Estado atmosférico.....	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	.....
SETIEMBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	758.05	758.81	759.79	761.15	761.44	761.67	761.87	761.98	760.59
Termómetro centígrado.....	11.2	10.4	10.0	8.6	7.8	7.4	9.2	10.0	9.32
Vientos.....	O ₃	O ₃	O ₂	O ₂	O ₂	O ₁	O ₁	O ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	G.	N.	Ll.	Ll.	N.	N.	Np.	.....
SETIEMBRE 21 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	762.50	762.09	761.62	761.48	761.25	760.94	760.60	760.24	761.34
Termómetro centígrado.....	13.0	12.4	10.8	8.2	7.0	6.4	6.8	7.2	8.97
Vientos.....	E ₂	E ₂	SE ₂	SE ₃	SE ₃	SE ₃	E ₃	E ₃	.....
Estado atmosférico.....	D.	Np.	Np.	D.	D.	D.	Np.	Np.	.....
OCTUBRE 1° DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	760.11	759.58	759.63	759.72	759.37	759.66	759.91	759.98	759.74
Termómetro centígrado.....	13.2	11.6	10.8	8.6	6.4	6.0	7.2	7.8	8.95
Vientos.....	O ₁	O ₁	O ₁	O ₁	E ₁	E ₁	E ₁	E ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	Np.	Np.	D.	D.	.....
OCTUBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	757.18	757.77	758.04	758.35	758.87	759.06	759.19	759.43	758.48
Termómetro centígrado.....	15.2	14.6	13.8	12.6	12.0	10.8	9.6	10.8	12.42
Vientos.....	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NO ₁	NE ₁	NE ₁	NE ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	N.	N.	N.	N.	N.	.....

Instrumentos.	DICIEMBRE 30 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 754.18	mm. 753.71	mm. 753.16	mm. 752.40	mm. 752.09	mm. 751.92	mm. 752.10	mm. 752.25	mm. 752.78
Termómetro centígrado.....	ó 13.2	ó 12.4	ó 12.2	ó 11.6	ó 11.4	ó 12.6	ó 13.8	ó 14.4	ó 12.70
Vientos	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	N ₂	NO ₂	O ₁	.....
Estado atmosférico.....	N.	Ll.	N.	Ll.	Ll.	N.	G.	N.	.....

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	56.22	55.47	57.28	56.32	15.0	13.0	14.2	14.1	O ₂	NO ₂	O ₂	N.	N.	N.
2	54.67	57.28	54.23	55.39	16.0	14.0	14.8	14.9	—	—	—	D.	—	Np.
3	56.84	57.41	56.84	56.70	12.0	12.5	15.0	13.2	N ₂	—	NO ₁	Ll.	—	Np.
4	60.16	60.28	60.22	60.22	15.0	15.0	14.0	14.7	NO ₁	SO ₁	—	N.	D.	—
5	56.98	55.91	58.65	57.18	17.6	14.0	15.2	15.6	O ₁	NO ₁	O ₁	Np.	N.	Np.
6	56.16	50.17	54.16	53.60	15.4	13.2	15.4	14.7	—	—	N ₁	Np.	—	Np.
7	56.16	60.16	50.42	55.58	15.0	13.0	13.0	13.7	—	—	—	Np.	Ll.	Np.
8	61.15	54.54	52.29	55.99	13.0	12.8	16.0	13.9	NO ₁	N ₁	N ₂	Ll.	Ll.	Np.
9	55.10	55.22	65.28	55.20	15.4	15.0	14.0	14.8	N ₂	N ₂	—	—	—	—
10	54.17	53.28	54.29	53.91	15.0	13.4	14.4	14.3	NO ₁	NO ₁	—	N.	D.	—
11	50.29	49.42	51.29	50.33	13.0	12.8	16.0	13.9	NE ₁	N ₂	NE ₁	Ll.	Ll.	—
12	58.41	52.48	52.29	52.73	14.0	14.0	13.0	13.8	O ₂	N ₂	—	Np.	Ll.	Np.
13	57.22	54.92	56.41	56.18	15.0	12.6	14.8	14.1	N ₂	—	O ₂	Np.	N.	—
14	54.84	61.52	53.42	56.43	14.0	13.6	13.0	13.5	O ₂	O ₁	—	N.	Np.	—
15	62.27	62.33	57.16	60.59	14.0	14.0	11.6	13.2	O ₁	SO ₁	—	D.	D.	—
16	63.59	61.90	63.79	63.09	17.6	14.0	15.4	15.7	SO ₂	S ₁	E ₁	Np.	D.	—
17	59.35	58.04	59.66	59.02	15.6	15.0	16.4	15.7	SO ₂	—	SO ₁	—	D.	D.
18	59.17	58.91	59.43	59.19	18.6	14.8	17.8	17.1	O ₁	SO ₁	—	—	Np.	D.
19	56.61	57.16	57.04	56.94	18.8	15.0	16.4	16.7	—	O ₁	—	D.	—	Np.
20	52.73	53.23	54.17	53.38	13.4	14.0	15.2	14.2	NO ₂	N ₂	—	N.	—	Np.
21	51.17	55.16	51.35	52.56	13.8	13.5	12.4	13.2	—	O ₂	O ₂	N.	N.	Np.
22	58.78	60.28	56.53	58.53	15.4	11.8	13.0	13.4	O ₁	O ₁	—	Np.	D.	Np.
23	56.72	55.84	57.34	56.47	15.8	12.2	13.8	13.9	SO ₂	—	O ₁	—	—	—
24	46.43	47.54	49.42	47.80	12.2	11.6	11.6	11.8	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	—
25	46.24	48.54	43.42	47.73	14.2	10.4	12.4	12.3	NE ₁	O ₂	N ₁	Np.	—	—
26	59.84	61.46	56.53	59.31	14.8	12.4	12.6	13.3	SO ₂	S ₁	S ₁	Np.	D.	N.
27	62.21	62.15	62.90	62.42	16.8	12.8	12.6	14.1	—	—	—	—	—	Np.
28	62.13	61.21	62.46	61.93	14.4	14.0	12.6	15.0	—	—	SE ₁	—	—	D.
29	63.09	63.15	61.21	62.48	16.8	18.6	14.8	16.7	—	—	SO ₁	—	D.	—
30	56.35	63.05	62.09	57.16	19.2	14.0	15.0	16.1	—	O ₁	—	—	N.	—
31	54.17	57.16	52.29	54.54	15.0	12.6	15.0	14.2	O ₃	SO ₁	O ₂	N.	D.	Np.

FEBRERO DE 1871.

1	59.10	58.16	59.28	58.85	18.6	14.6	15.8	16.3	NO ₂	SO ₂	SO ₁	D.	—	D.
2	57.16	55.22	57.10	56.94	16.6	12.2	13.8	14.2	N ₂	N ₂	—	Np.	N.	Np.
3	53.11	52.42	54.29	53.27	16.8	13.2	14.4	14.8	N ₂	N ₂	N ₁	—	—	Np.
4	57.98	57.16	56.91	57.35	16.2	13.4	16.0	15.2	O ₁	S ₁	SE ₁	Np.	—	Np.
5	58.91	60.41	61.20	60.17	18.0	16.0	15.0	16.3	O ₂	SO ₁	N ₁	D.	D.	D.
6	59.79	60.16	56.6	58.70	20.0	14.0	14.2	16.1	—	—	O ₁	—	—	Np.
7	56.23	53.11	58.66	56.00	19.6	15.4	15.6	16.9	E ₁	SE ₁	—	—	—	Np.
8	51.42	51.67	51.73	51.61	17.0	14.4	14.0	15.1	NO ₂	NO ₂	NO ₁	N.	—	N.
9	54.49	56.16	54.29	54.98	18.0	13.0	14.0	15.1	O ₂	O ₂	SO ₁	Np.	—	Np.
10	58.04	58.66	58.28	58.33	18.4	14.0	15.2	15.9	—	—	SE ₁	—	—	Np.
11	56.91	55.72	58.22	56.95	18.6	12.4	15.0	15.3	—	—	NO ₁	D.	D.	Np.
12	56.85	57.16	57.28	57.10	19.0	13.4	15.2	15.9	O ₁	—	S ₁	Np.	—	Np.
13	56.85	57.72	57.28	57.28	19.0	14.0	15.4	16.1	—	—	O ₁	—	—	—
14	56.73	57.16	55.54	56.48	19.0	13.4	17.2	16.5	O ₂	—	—	—	—	—
15	53.41	55.28	56.16	55.62	17.2	12.2	14.6	14.7	—	—	SO ₁	N.	N.	N.
16	55.48	54.67	55.78	55.31	17.6	14.0	14.2	15.3	NE ₁	NE ₁	—	—	—	—
17	56.85	57.98	50.67	55.09	17.8	14.6	14.8	15.7	E ₁	SO ₁	E ₁	Np.	D.	—
18	59.79	60.16	58.41	59.45	19.0	13.0	14.8	15.6	SO ₂	—	—	Np.	D.	Np.
19	58.85	57.16	63.65	59.89	18.8	14.0	16.0	16.3	S ₁	S ₁	S ₁	—	—	D.
20	54.91	57.28	56.10	56.10	16.8	15.5	15.4	15.9	SO ₂	S ₁	SO ₁	N.	D.	Np.
21	55.48	56.66	55.84	55.99	17.2	16.2	12.6	15.3	—	—	SE ₁	N.	—	Np.
22	57.22	60.28	56.53	58.01	15.8	12.0	13.0	13.6	NO ₂	N ₂	—	—	—	Np.
23	59.28	59.41	59.28	59.32	13.8	12.2	12.0	12.7	N ₂	—	N ₂	N.	—	Np.
24	58.16	58.28	59.10	58.51	14.8	12.4	13.2	13.5	—	—	N ₁	—	—	—
25	56.98	56.22	57.16	56.79	16.4	12.0	15.2	14.5	N ₂	N ₂	—	Np.	—	Np.
26	54.61	55.66	54.17	54.81	14.0	14.0	14.4	14.1	—	—	—	Np.	N.	Np.
27	55.16	55.22	55.66	55.35	14.0	13.6	14.6	14.1	N ₂	—	—	—	Ll.	Np.
28	53.11	53.23	53.79	53.04	15.0	13.6	13.6	14.1	NO ₃	NO ₃	N ₂	—	Ll.	Ll.

MARZO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+										
52.28	51.73	52.23	52.06	14.0	13.0	14.0	13.7	N ₂	NO ₂	N ₂	N.	N.	N.
50.17	52.73	52.69	51.86	14.0	12.8	10.0	12.3	—	N ₁	—	Ll.	—	—
56.60	57.66	56.16	56.81	15.0	14.4	15.0	14.8	N ₂	N ₂	NO ₂	Ll.	—	—
56.66	56.72	57.04	56.81	14.8	12.2	15.4	14.1	—	SO ₁	N ₂	Ll.	Np.	Np.
58.48	56.16	58.22	57.62	16.4	14.8	14.8	15.3	SO ₂	—	SO ₁	Np.	D.	—
54.11	53.78	53.23	53.71	15.0	13.4	14.0	14.1	NE ₂	—	NE ₁	N.	Np.	—
51.67	50.29	58.29	51.75	14.4	14.0	14.4	14.3	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	—	—
50.17	50.90	50.98	50.68	14.0	11.6	12.0	12.5	SO ₁	—	O ₂	Ll.	—	—
47.05	48.67	47.11	47.61	11.0	10.0	11.0	10.7	O ₁	O ₂	O ₂	Ll.	Ll.	Ll.
55.97	56.21	53.78	55.32	12.2	10.0	10.6	10.9	NO ₂	N ₂	—	Ll.	Np.	Np.
50.28	58.54	52.72	52.18	12.0	12.0	10.0	11.3	N ₂	N ₂	—	Ll.	N.	Ll.
60.92	56.41	54.04	56.89	10.6	10.4	12.0	11.0	SO ₁	—	—	Ll.	—	—
63.65	64.27	60.22	62.71	14.6	12.2	14.4	13.7	—	SO ₁	SO ₁	—	D.	N.
63.08	61.03	64.15	62.75	15.0	14.8	15.4	15.1	—	NO ₁	—	Np.	N.	N.
59.04	59.22	59.72	59.33	15.2	13.2	13.0	13.8	SO ₂	S ₁	—	Np.	D.	—
57.78	54.85	59.53	57.22	13.4	12.6	12.0	12.7	N ₁	N ₁	S ₁	Np.	Np.	—
51.23	51.29	50.35	50.96	14.4	13.0	12.8	13.4	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.
52.54	53.29	52.29	52.71	12.0	12.4	14.0	12.8	O ₂	O ₂	N ₂	Ll.	Ll.	N.
53.79	54.76	54.04	54.20	15.0	13.2	11.6	13.3	O ₂	O ₁	O ₂	Np.	Np.	—
55.91	56.15	56.09	56.05	12.2	12.0	13.0	12.4	O ₁	—	NO ₁	Np.	—	Ll.
57.78	56.78	56.91	57.16	14.4	13.6	13.4	13.8	—	—	SO ₁	Np.	D.	Np.
54.64	50.66	59.29	54.83	11.6	10.8	10.0	10.8	N ₂	N ₂	SE ₁	Ll.	Ll.	Ll.
50.92	52.54	49.47	50.98	14.0	10.6	12.5	12.4	O ₂	N ₂	O ₂	Np.	—	Ll.
44.43	43.05	48.73	45.40	13.4	10.2	10.4	11.3	N ₂	O ₂	NE ₂	Np.	—	Np.
42.80	40.93	43.61	42.45	11.6	12.0	11.6	11.7	—	N ₂	N ₂	Ll.	—	—
38.55	40.05	38.56	39.05	10.8	11.0	12.0	11.3	—	—	—	—	N.	Ll.
53.60	55.05	49.79	52.81	11.0	12.0	10.2	11.1	O ₂	—	O ₂	Np.	Ll.	Np.
51.60	52.85	53.54	52.66	14.0	12.6	11.8	12.8	NO ₁	O ₂	—	Np.	N.	Ll.
55.28	54.42	55.72	55.14	14.0	13.4	10.8	12.7	N ₂	N ₂	NE ₁	Ll.	Ll.	Ll.
52.29	52.29	53.17	52.58	13.8	13.8	14.0	13.9	—	—	—	Ll.	—	Ll.
52.17	50.17	51.29	51.21	15.0	14.0	14.6	14.6	—	—	—	—	—	—

ABRIL DE 1871.

62.02	60.53	52.17	58.24	15.0	10.6	14.5	13.4	N ₂	SO ₂	O ₂	Np.	Np.	Np.
55.16	58.41	54.29	55.95	14.0	12.0	13.0	13.0	NO ₂	NO ₂	—	—	—	—
60.78	60.53	59.41	60.24	15.0	10.6	12.4	12.7	O ₂	S ₁	NE ₁	D.	—	—
59.78	59.78	57.84	59.13	10.9	12.0	12.8	11.9	O ₁	—	—	—	—	—
60.16	60.43	59.47	60.02	14.0	13.0	10.4	12.5	—	—	—	—	—	—
59.84	60.41	57.41	59.22	13.8	10.8	10.0	11.5	SO ₁	—	S ₁	D.	Np.	D.
55.29	55.41	57.15	55.95	14.0	11.0	13.6	11.9	—	E ₁	—	Np.	—	—
56.28	56.34	55.65	56.09	10.8	10.4	11.2	10.8	N ₁	—	NE ₁	—	—	N.
56.16	56.78	56.91	56.62	14.0	10.0	12.6	12.2	NE ₁	—	E ₁	—	—	Np.
56.78	57.41	57.84	57.18	13.0	12.0	12.0	12.3	E ₁	—	E ₁	N.	N.	N.
56.16	56.28	57.91	56.78	14.0	12.0	12.4	12.8	—	O ₁	E ₁	Np.	Np.	Np.
56.28	56.16	54.42	55.62	14.6	13.0	13.6	13.7	O ₁	NO ₁	—	Np.	N.	Np.
56.78	56.78	57.28	56.95	13.2	12.0	14.0	13.1	N ₂	—	N ₁	Np.	—	Np.
58.16	58.16	57.28	57.87	14.8	14.0	13.2	14.0	O ₁	O ₁	NO ₁	Np.	—	—
59.66	58.41	59.78	59.28	16.0	11.0	12.8	13.3	—	E ₁	SO ₁	—	D.	Np.
51.42	51.92	53.84	52.39	13.0	11.4	10.5	11.6	N ₂	NO ₂	N ₂	Ll.	N.	Np.
55.41	54.78	55.47	55.22	12.4	13.0	12.4	12.6	NO ₂	—	—	Ll.	Ll.	Ll.
49.30	40.32	47.80	45.81	12.8	13.0	10.5	12.1	N ₂	N ₂	—	Ll.	Ll.	Ll.
49.55	54.22	46.62	50.13	12.0	9.4	11.0	10.7	O ₂	NO ₁	NO ₂	Np.	N.	—
56.21	51.66	54.66	54.18	10.2	10.2	10.2	10.2	N ₁	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	—
49.81	53.96	48.36	50.54	9.0	5.8	5.6	6.8	NO ₁	NO ₂	NO ₁	Ll.	—	—
54.72	54.28	54.84	54.45	10.4	9.0	5.9	8.4	O ₂	O ₂	—	—	N.	—
52.41	54.03	51.78	52.74	8.8	5.8	8.8	7.8	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	Np.
58.40	57.53	56.02	57.32	9.4	10.0	6.4	8.6	O ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
61.70	62.26	61.82	61.93	11.0	7.5	8.2	8.9	E ₁	S ₁	E ₁	D.	—	D.
62.32	62.32	62.95	62.53	10.0	6.2	7.2	7.8	S ₁	—	S ₁	—	—	—
62.26	62.26	61.95	62.18	10.5	8.0	7.6	8.7	—	—	—	—	—	—
63.02	63.26	62.89	63.06	12.0	9.0	9.0	10.0	—	—	—	—	—	—
62.40	62.52	63.32	62.75	11.8	9.6	9.2	10.2	—	SO ₁	—	—	—	—
62.40	61.52	63.26	62.39	12.4	11.0	9.2	10.9	O ₂	O ₂	—	Np.	—	—

MAYO DE 1871.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	59.41	59.41	60.53	59.78	12.0	11.8	11.4	11.7	N ₁	N ₂	N ₁	Ll.	Ll.	Ll.
2	53.42	55.48	57.47	55.46	12.0	11.0	10.0	11.0	O ₂	—	NO ₂	Ll.	Ll.	Ll.
3	61.76	62.27	56.79	60.27	11.0	10.5	9.6	10.4	SO ₁	SO ₁	O ₁	N.	Ni.	Np.
4	61.52	61.64	62.27	61.81	12.0	11.0	10.5	11.2	O ₂	O ₁	O ₁	N.	Ll.	N.
5	58.47	61.65	61.76	60.63	11.0	10.4	10.0	10.5	—	SO ₁	—	—	Np.	—
6	58.77	59.28	56.65	58.23	11.0	11.0	10.6	10.9	O ₁	O ₁	O ₂	—	—	—
7	61.08	60.53	60.90	60.82	11.4	10.0	10.2	10.5	O ₂	—	NO ₁	Np.	D.	—
8	61.15	60.53	61.27	60.98	12.0	10.0	9.0	10.3	E ₁	S ₁	E ₁	D.	—	Np.
9	61.27	61.58	61.64	61.50	12.0	10.2	10.0	10.7	S ₁	—	S ₁	—	—	—
10	61.33	62.90	61.27	61.83	13.0	10.4	9.0	10.8	SO ₁	—	E ₁	—	—	N.
11	58.27	58.65	57.83	58.25	10.0	10.0	8.2	9.4	SE ₁	N ₁	E ₁	N.	N.	—
12	57.08	53.59	58.96	56.53	11.8	10.4	10.0	10.7	NE ₁	E ₁	SE ₁	Np.	Ll.	—
13	61.76	51.60	52.90	55.22	10.8	11.6	10.0	10.8	N ₂	N ₂	E ₁	Ll.	—	—
14	53.54	53.54	58.54	53.54	12.0	10.8	11.8	11.5	N ₂	SO ₁	N ₂	—	N.	Ll.
15	59.97	59.65	59.71	59.78	11.6	10.6	9.2	10.5	N ₁	N ₁	SO ₁	N.	—	Np.
16	59.21	59.21	59.77	59.40	10.4	10.0	9.6	10.0	NE ₁	E ₁	N ₁	—	—	Ll.
17	56.53	57.90	57.33	57.25	12.6	9.6	9.6	10.6	SE ₁	SE ₁	S ₂	Np.	D.	N.
18	59.34	59.20	58.77	59.10	12.8	8.8	9.4	10.3	—	—	S ₁	—	—	N.
19	59.91	59.09	59.59	59.53	12.6	10.0	11.4	11.3	—	—	SE ₁	—	—	Np.
20	56.51	55.78	57.77	56.85	10.6	9.4	10.2	10.1	N ₁	—	N ₂	N.	—	Ll.
21	55.16	57.25	55.84	56.08	10.0	10.0	9.2	9.7	SE ₁	—	S ₁	Ll.	—	—
22	54.91	55.91	54.47	55.10	9.2	8.4	7.8	8.5	S ₁	—	—	Np.	—	—
23	59.71	58.71	58.83	59.08	9.6	9.8	8.5	9.3	—	SE ₁	—	D.	—	—
24	58.78	51.54	57.40	54.24	10.6	10.0	9.4	10.0	N ₂	E ₂	NE ₂	—	Ll.	—
25	55.28	55.78	54.22	55.09	9.8	8.6	9.4	9.3	NE ₁	NE ₁	NO ₂	N.	N.	Ll.
26	56.21	56.77	57.27	56.75	10.0	9.6	8.4	9.3	S ₂	S ₁	E ₁	Np.	—	—
27	52.22	50.79	52.78	51.93	10.4	10.0	9.2	9.9	NE ₁	E ₂	—	N.	Ll.	—
28	51.10	50.55	51.60	51.08	10.4	12.2	11.0	11.2	E ₁	N ₂	NE ₂	Ll.	—	Ll.
29	51.04	60.84	51.05	54.31	10.0	10.4	11.2	10.5	N ₁	NE ₂	—	Np.	—	Np.
30	54.16	50.55	53.73	52.81	10.6	10.2	10.2	10.3	NE ₁	N ₂	NE ₁	Ll.	N.	Ll.
31	46.67	45.24	49.79	47.23	11.2	10.2	9.2	10.2	N ₁	NE ₁	SE ₁	N.	Ll.	N.

JUNIO DE 1871.

1	43.80	42.80	42.86	43.15	9.2	10.0	9.4	9.6	NO ₃	NE ₂	NE ₃	Ll.	N.	Ll.
2	44.74	43.80	47.92	45.49	10.8	10.0	9.0	9.9	NO ₂	—	—	—	—	—
3	46.17	47.79	42.80	45.59	11.6	10.0	10.6	10.7	NE ₂	E ₁	NO ₂	—	—	—
4	52.42	52.54	52.72	52.56	12.8	12.0	10.6	11.8	N ₂	N ₁	NE ₂	Np.	—	—
5	51.48	52.66	52.72	52.29	12.2	11.0	10.4	11.2	—	—	—	N.	Ll.	—
6	47.17	47.17	48.73	47.69	11.2	10.4	10.4	10.7	NE ₁	—	—	—	—	—
7	50.67	53.66	47.85	50.73	11.4	10.6	10.0	10.3	O ₁	O ₁	E ₁	—	N.	—
8	57.21	58.71	56.83	57.58	10.2	9.6	9.2	9.7	NO ₁	—	—	Np.	—	—
9	60.21	60.77	59.90	60.29	9.4	9.0	8.8	9.1	N ₂	NE ₁	N ₁	N.	—	—
10	60.03	59.59	60.90	60.17	11.4	10.0	9.2	10.2	NO ₁	O ₂	NE ₁	Np.	Ll.	Np.
11	59.27	60.27	58.77	59.44	10.0	9.2	8.4	9.2	NE ₁	NE ₁	O ₁	Ll.	Np.	N.
12	64.14	60.28	63.76	62.73	10.4	10.8	8.4	9.9	NE ₂	NE ₁	NE ₁	Np.	N.	Np.
13	63.08	62.76	62.76	62.87	10.0	10.0	11.6	10.5	O ₁	O ₁	NO ₃	—	—	—
14	63.27	61.70	63.89	62.95	10.4	10.4	9.2	10.0	N ₁	N ₂	NO ₂	N.	Ll.	Ll.
15	54.22	59.77	53.66	55.88	9.8	7.6	11.0	9.5	O ₁	SO ₁	N ₂	Np.	D.	Ll.
16	66.25	66.88	65.51	66.21	9.2	5.4	7.4	7.3	O ₁	O ₁	S ₁	—	—	—
17	66.75	66.75	66.75	66.75	10.0	8.8	9.0	9.3	NE ₁	S ₂	E ₁	N.	—	—
18	61.64	57.71	63.82	61.06	9.0	8.8	9.0	8.9	SE ₁	SE ₂	E ₂	D.	Np.	—
19	56.40	56.27	55.78	56.15	8.8	10.0	8.2	9.0	NE ₂	E ₂	E ₁	N.	N.	—
20	55.72	54.72	54.28	54.91	10.6	10.4	10.0	10.3	N ₁	N ₁	NE ₁	Ll.	N.	Ll.
21	53.84	53.84	53.78	53.65	8.8	9.0	9.2	9.0	O ₂	O ₂	O ₂	—	—	—
22	59.16	59.20	57.59	58.65	7.2	6.0	7.0	6.7	NO ₂	SE ₁	—	Np.	D.	Np.
23	60.76	61.39	60.76	60.97	5.4	6.0	5.6	5.7	S ₂	S ₂	—	—	—	N.
24	62.15	64.13	62.38	62.89	6.0	5.0	4.6	5.2	S ₁	—	—	D.	—	N.
25	63.25	63.25	63.75	63.42	4.0	7.0	5.0	5.3	—	S ₁	—	—	—	—
26	67.44	56.96	60.84	61.75	5.4	5.4	7.0	5.9	O ₁	NO ₂	—	Np.	Ll.	N.
27	52.03	52.59	54.59	53.07	5.4	5.4	5.4	5.4	NO ₂	—	—	Ll.	Np.	Np.
28	53.02	61.14	55.15	58.10	8.0	6.4	5.4	6.6	O ₂	O ₂	O ₂	—	—	—
29	62.76	63.45	63.13	63.11	9.6	7.5	7.6	8.2	O ₁	NO ₁	—	N.	Ll.	Ll.
30	64.14	64.26	64.26	64.22	11.0	10.0	8.8	9.9	SO ₂	S ₁	O ₁	Np.	D.	—

JULIO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	60.77	68.77	68.11	61.55	7.6	8.4	8.0	8.0	S ₂	S ₁	S ₂	D.	D.	N.
2	61.21	61.89	60.52	61.21	10.4	10.8	6.6	9.3	S ₂	—	S ₁	N.	—	—
3	62.89	62.45	63.01	62.78	8.6	7.6	7.6	7.9	SE ₁	—	—	—	—	—
4	59.90	59.83	61.58	60.45	8.6	8.4	7.0	8.0	SE ₂	SE ₁	E ₁	Np.	Np.	—
5	55.93	53.08	56.46	54.84	7.6	8.0	8.0	7.9	NE ₂	NE ₁	—	N.	N.	—
6	53.72	53.72	53.28	53.57	10.2	10.4	9.0	9.9	—	NE ₂	NE ₁	N.	N.	—
7	52.78	51.28	52.91	52.32	9.8	10.0	7.8	9.2	—	N ₂	N ₁	Ll.	Ll.	Ll.
8	53.66	54.16	53.66	53.83	10.4	10.4	9.8	10.2	N ₂	N ₂	—	—	—	—
9	48.79	45.80	51.78	48.79	9.8	9.4	9.4	9.5	—	NO ₁	NE ₂	N.	N.	—
10	48.85	56.40	51.91	52.39	9.0	5.5	8.4	7.6	N ₂	NO ₂	—	Ll.	N.	—
11	60.90	58.77	59.96	59.88	9.4	10.4	7.8	9.2	N ₁	N ₃	O ₂	—	—	—
12	54.16	55.10	57.52	55.59	10.6	8.6	7.4	8.9	NO ₂	SO ₁	SE ₁	—	—	—
13	53.40	60.02	58.76	59.06	8.6	5.2	5.6	6.5	SE ₁	S ₁	SE ₂	Np.	Np.	—
14	55.09	53.34	52.28	53.57	7.6	9.6	10.0	9.1	SE ₂	NE ₁	N.	Ll.	Ll.	—
15	51.78	50.73	49.29	50.60	10.4	9.8	10.2	10.1	NE ₂	NE ₂	NE ₂	Ll.	N.	Ll.
16	46.79	48.73	45.80	47.11	10.0	10.0	10.5	10.2	NE ₂	SE ₁	SE ₂	Ll.	—	—
17	45.30	50.92	56.03	50.75	10.2	8.0	7.0	8.4	NO ₁	O ₂	SO ₁	N.	N.	Np.
18	56.52	57.52	55.03	56.36	10.0	7.5	8.4	8.6	O ₁	O ₁	NO ₂	Np.	Np.	Ll.
19	57.02	56.52	47.50	60.35	10.0	5.4	5.0	6.8	—	—	O ₁	—	D.	D.
20	65.01	65.13	66.13	65.42	6.8	5.0	5.5	5.8	S ₁	S ₁	—	—	D.	Np.
21	64.51	63.51	60.02	62.68	8.2	5.4	8.0	7.2	O ₁	—	O ₂	N.	N.	Ll.
22	58.90	59.52	62.01	60.14	9.2	6.6	7.4	7.7	SO ₂	S ₂	—	Ll.	Np.	Np.
23	62.89	64.01	69.00	65.30	7.8	6.6	7.2	7.2	O ₂	S ₁	S ₁	Np.	D.	—
24	68.94	69.00	69.00	68.98	5.8	5.6	7.4	6.3	S ₁	—	S ₂	—	—	—
25	68.88	69.00	69.06	68.98	9.0	5.4	7.4	7.3	—	—	S ₁	—	Np.	—
26	67.00	65.01	65.01	65.67	7.0	7.4	7.0	7.1	—	—	SO ₁	N.	—	—
27	63.95	62.01	60.08	62.01	9.4	7.0	6.6	7.7	O ₁	S ₂	S ₂	—	D.	—
28	58.96	59.02	61.02	59.67	8.6	7.6	7.6	7.9	SE ₁	SE ₂	NE ₁	—	N.	—
29	61.40	61.95	61.89	61.75	8.8	7.6	8.6	8.0	N ₁	N ₂	O ₂	—	—	Ll.
30	62.95	63.89	63.01	63.28	8.3	8.0	7.6	8.0	SO ₂	O ₂	N ₂	—	Np.	N.

AGOSTO DE 1871.

1	61.95	63.57	63.13	62.88	8.2	5.5	5.5	6.4	S ₂	S ₂	S ₁	Np.	Np.	Np.
2	61.89	59.02	56.96	59.29	8.0	6.0	8.0	7.3	SE ₁	—	N ₂	N.	—	N.
3	55.91	57.52	59.14	57.52	8.8	6.2	7.2	7.4	SO ₂	O ₂	NO ₂	Np.	—	Np.
4	59.08	62.07	.....	.....	5.6	5.4	.....	.....	NO ₂	NO ₂	.....	—	Np.	—
5	65.07	65.01	65.01	65.03	7.3	7.0	8.0	7.4	O ₂	O ₁	O ₁	N.	N.	N.
6	65.01	64.89	61.95	63.95	7.5	8.2	8.0	7.9	—	N ₂	N ₂	Np.	Np.	—
7	58.90	54.91	49.73	54.51	9.0	8.4	10.0	9.1	N ₁	N ₂	N ₃	Ll.	—	—
8	51.72	46.67	46.43	48.27	10.2	10.6	11.0	10.6	—	O ₂	—	—	—	—
9	47.11	43.68	52.22	47.67	10.8	10.6	10.8	10.7	—	—	—	Ll.	—	—
10	44.24	49.04	53.71	49.00	9.6	7.4	5.8	7.6	O ₁	O ₂	O ₂	Np.	Np.	Ll.
11	53.15	54.09	48.53	51.92	7.4	5.4	3.6	5.5	O ₂	NE ₂	SE ₁	N.	N.	—
12	53.66	48.79	47.79	50.08	10.0	10.0	10.0	10.0	N ₁	—	NE ₁	N.	N.	N.
13	47.79	51.41	53.91	51.04	10.0	10.0	8.8	9.6	NE ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	Np.
14	54.04	54.66	57.52	55.41	11.6	9.2	8.6	9.8	E ₁	E ₁	N.	Ll.	N.	N.
15	56.09	54.72	54.97	54.93	7.0	10.4	8.4	8.6	N ₁	N ₃	N ₁	Ll.	—	—
16	51.78	53.28	51.72	52.26	10.0	9.8	10.8	10.2	NO ₂	NO ₁	N ₂	Np.	Np.	—
17	47.73	44.86	51.04	47.88	10.4	9.2	8.6	9.4	N ₃	NO ₂	NO ₂	Ll.	Ll.	Ll.
18	52.97	51.97	49.18	51.37	8.6	5.6	6.6	6.9	NO ₁	—	O ₂	Np.	N.	N.
19	51.65	56.21	63.38	57.08	6.2	4.2	4.8	5.1	O ₂	O ₁	SO ₁	Np.	Np.	—
20	64.13	64.63	60.02	62.93	7.0	7.0	8.0	7.3	—	NO ₁	O ₂	—	N.	—
21	60.46	39.17	64.51	54.72	8.4	7.0	8.6	8.0	—	—	NO ₁	Ll.	Ll.	—
22	63.90	65.07	67.00	65.32	9.4	7.0	8.4	8.3	NO ₁	S ₁	E ₁	Ll.	N.	—
23	66.88	65.07	67.38	66.44	9.0	7.6	9.0	8.5	NO ₁	—	NE ₁	Np.	—	Np.
24	64.76	62.82	59.40	62.33	10.0	8.0	8.6	8.9	E ₁	SO ₁	N.	Np.	N.	N.
25	54.78	56.40	56.40	55.86	9.4	8.6	9.0	9.0	N ₁	NO ₂	—	N.	N.	Np.
26	53.91	56.02	56.03	55.32	9.0	7.2	8.6	8.3	N ₂	O ₂	—	Ll.	—	—
27	57.93	57.96	57.03	57.60	8.6	8.4	7.8	8.3	NO ₁	NO ₁	O ₁	Np.	—	—
28	56.96	62.06	65.95	61.66	9.2	6.2	7.4	7.6	O ₁	S ₂	S ₁	—	—	D.
29	66.88	69.06	69.62	68.52	9.0	5.4	6.8	7.1	S ₂	—	S ₂	D.	D.	—
30	68.81	69.06	69.00	68.96	10.0	6.6	9.0	8.5	S ₁	S ₁	—	—	—	—
31	67.69	67.25	66.01	66.98	11.0	7.6	6.4	8.3	SO ₁	SO ₁	S ₁	—	—	Np.

SETIEMBRE DE 1871.

Días	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	65.89	64.57	65.45	65.30	10.2	7.0	8.4	8.5	S1	S1	S1	Np.	D.	Np.
2	65.26	64.89	63.01	64.22	10.2	7.2	7.8	8.4	O1	SO1	NO2	Np.	D.	Np.
3	59.83	60.90	62.51	61.08	9.0	8.0	7.4	8.1	NO1	SO2	O2	Np.	D.	Np.
4	62.95	64.01	65.13	64.03	8.4	6.4	7.4	7.4	O2	SO2	O2	Np.	D.	Np.
5	66.51	66.51	66.89	66.30	7.6	6.8	8.4	7.6	O1	O1	O1	Np.	D.	Np.
6	63.32	62.01	56.52	60.62	9.0	7.0	7.6	7.9	SO1	NO1	N1	Np.	D.	Np.
7	58.97	58.91	54.09	53.92	7.6	9.0	6.8	7.8	N4	NO2	O2	Np.	D.	Np.
8	54.03	54.65	59.64	56.11	8.0	5.4	6.2	6.5	O2	SO2	SO1	Np.	D.	Np.
9	60.46	63.01	64.19	62.55	8.6	5.8	6.0	6.8	SO2	S1	O1	Np.	D.	Np.
10	64.01	61.95	62.51	62.82	5.6	7.4	8.0	7.0	O1	O1	E2	Np.	D.	Np.
11	61.33	61.89	64.01	62.41	10.4	8.0	7.4	8.6	S1	O1	E1	Np.	D.	Np.
12	64.20	64.82	64.89	64.64	10.3	8.6	9.8	9.6	N1	N1	NE1	Np.	D.	Np.
13	64.76	61.39	61.95	63.70	10.0	9.4	8.0	9.1	N2	N2	NE2	Np.	D.	Np.
14	59.90	58.40	57.40	58.57	5.8	9.4	9.2	8.1	N2	N2	N2	Np.	D.	Np.
15	56.77	54.91	52.99	54.84	10.0	8.2	9.2	9.1	SE1	NE1	O1	Np.	D.	Np.
16	52.66	55.78	55.91	54.12	11.6	9.0	8.4	9.7	NE2	E2	O1	Np.	D.	Np.
17	56.65	57.27	58.90	57.61	12.2	10.0	5.8	9.3	NO1	N2	N1	Np.	D.	Np.
18	58.77	59.83	60.40	59.67	5.9	5.7	5.6	5.7	NO1	O2	O1	Np.	D.	Np.
19	61.21	61.82	61.89	61.64	10.1	8.6	9.4	9.4	NO1	SO1	SO1	Np.	D.	Np.
20	61.70	62.89	63.89	62.83	10.3	8.0	9.4	9.2	O1	O1	S1	Np.	D.	Np.
21	64.52	63.76	60.77	63.02	13.4	8.4	9.4	10.4	E1	S1	O1	Np.	D.	Np.
22	57.59	57.77	58.90	58.09	12.0	9.2	8.4	9.9	O2	SO2	O1	Np.	D.	Np.
23	59.83	61.89	64.61	62.11	9.6	7.0	8.0	8.2	O2	O1	O1	Np.	D.	Np.
24	63.82	63.39	62.95	63.55	10.4	7.2	8.6	8.7	S2	N2	N2	Np.	D.	Np.
25	63.45	58.02	56.09	59.15	5.7	7.0	6.0	6.2	N1	NE3	NE3	Np.	D.	Np.
26	59.90	62.82	63.89	62.20	9.4	5.6	10.0	8.3	E2	S2	S2	Np.	D.	Np.
27	64.14	64.14	64.70	64.33	8.0	10.0	11.8	9.9	SE3	S1	E1	Np.	D.	Np.
28	64.33	64.70	64.26	64.43	9.8	9.6	9.4	9.6	SO2	SO1	O1	Np.	D.	Np.
29	63.64	64.30	62.76	63.53	11.0	9.8	9.9	10.2	N2	NO2	NE1	Np.	D.	Np.
30	60.09	60.71	61.27	60.69	10.0	9.8	10.8	10.2	N1	N2	O1	Np.	D.	Np.

OCTUBRE DE 1871.

1	61.52	63.89	63.76	63.06	12.8	8.0	10.0	10.6	O2	O2	NE1	Np.	D.	Np.
2	63.46	63.65	63.64	63.58	14.0	9.8	9.8	11.2	O2	O2	O2	Np.	D.	Np.
3	60.33	59.66	60.65	60.28	11.6	10.0	10.0	10.5	N2	N2	S2	Np.	D.	Np.
4	58.65	58.77	58.65	58.69	10.0	8.0	10.0	9.3	NO2	O2	N3	Np.	D.	Np.
5	58.14	59.14	58.02	58.43	6.8	5.6	6.2	6.2	S2	S2	SO2	Np.	D.	Np.
6	61.89	64.01	60.14	62.01	8.2	6.2	8.2	7.5	O2	O1	O1	Np.	D.	Np.
7	64.26	64.94	64.94	64.71	10.5	6.8	7.0	8.1	O2	O2	NO2	Np.	D.	Np.
8	63.82	63.89	62.89	63.53	9.4	8.8	10.0	9.4	O2	O2	S2	Np.	D.	Np.
9	61.70	62.45	61.95	62.03	11.4	7.0	9.0	9.1	N3	SO2	O1	Np.	D.	Np.
10	61.64	61.76	62.89	62.10	13.0	8.4	9.4	10.3	O1	O1	N2	Np.	D.	Np.
11	62.76	62.76	56.90	60.81	11.0	9.0	9.0	9.7	NO2	N3	N3	Np.	D.	Np.
12	58.84	51.78	58.97	53.20	9.2	9.0	8.8	9.0	O2	N3	O1	Np.	D.	Np.
13	55.91	57.58	60.64	58.04	9.6	5.6	6.6	7.3	N3	O1	O1	Np.	D.	Np.
14	60.90	58.02	54.08	57.65	9.6	6.8	6.0	7.5	N2	N1	N3	Np.	D.	Np.
15	53.72	53.47	53.28	53.49	10.0	7.0	9.2	8.7	N3	N2	N2	Np.	D.	Np.
16	55.16	60.77	61.27	59.07	10.4	5.9	11.4	9.2	O2	NO1	O2	Np.	D.	Np.
17	61.52	61.21	59.77	60.83	15.0	10.0	14.4	12.1	NO2	S1	S2	Np.	D.	Np.
18	59.33	59.65	56.65	58.61	12.4	10.4	10.6	11.1	N2	N2	N1	Np.	D.	Np.
19	54.48	54.66	55.22	54.79	12.0	10.4	10.4	10.9	O1	O1	NO2	Np.	D.	Np.
20	56.53	57.77	58.71	57.67	11.0	10.0	10.0	10.3	N1	N1	E2	Np.	D.	Np.
21	58.53	58.09	57.21	57.94	10.0	10.0	11.6	10.5	E1	S2	O2	Np.	D.	Np.
22	57.66	57.91	59.03	58.20	15.2	11.8	12.8	13.3	O1	O1	O2	Np.	D.	Np.
23	58.34	58.65	60.77	59.25	14.0	9.6	10.4	11.3	O1	O1	NO2	Np.	D.	Np.
24	66.65	60.65	56.59	61.30	11.6	10.0	13.0	11.5	N1	N1	NE2	Np.	D.	Np.
25	66.53	56.58	55.04	56.03	12.0	11.0	12.0	11.7	N2	N3	NE3	Np.	D.	Np.
26	54.54	53.15	54.22	53.91	12.0	10.6	10.8	11.1	NE2	NO2	N1	Np.	D.	Np.
27	54.10	54.09	45.68	51.29	12.0	11.2	10.8	11.3	N1	N1	N1	Np.	D.	Np.
28	45.68	47.79	53.84	49.10	9.5	10.0	11.0	10.2	NO2	NO2	N2	Np.	D.	Np.
29	58.78	46.79	55.91	52.16	10.0	9.6	8.8	9.5	N1	N1	N3	Np.	D.	Np.
30	51.84	53.97	54.91	53.57	9.4	7.4	9.8	8.9	O3	O3	NO2	Np.	D.	Np.
31	54.78	54.91	54.84	54.84	11.0	9.0	10.2	10.1	O2	NO2	N2	Np.	D.	Np.

NOVIEMBRE DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+										
57.71	58.79	64.64	60.37	11.5	10.0	12.0	11.2	NO ₃	NO ₂	O ₃	N.	Ll.	Np.
66 51	67 01	66 69	66 74	13 0	10 0	12 0	11 7	NO ₂	SO ₁	SO ₂	Np.	D.	Np.
64 77	63 77	61 40	63 31	16 4	12 0	14 0	14 1	NE	O ₁	O ₂	Np.	N.	Np.
60 28	61 52	60 91	60 90	14 0	11 0	13 0	12 7	NO ₂	—	—	—	N.	N.
60 72	60 28	60 41	60 47	18 0	11 4	14 0	14 5	O ₁	—	—	—	N.	N.
59 04	59 28	55 91	58 08	18 0	12 4	12 0	14 1	NO ₂	NO ₂	N ₂	D.	N.	N.
56 03	56 65	62 76	58 48	11 0	10 4	10 6	10 7	NO ₁	—	O ₂	Ll.	Ll.	Np.
63 52	64 14	63 70	63 79	13 4	9 6	12 0	11 7	N ₂	O ₁	NO ₁	Np.	D.	N.
63 60	63 46	63 40	63 49	14 2	12 0	13 8	13 3	—	N ₁	N ₂	—	N.	N.
63 27	62 90	58 91	61 69	13 2	11 8	12 0	12 3	—	N ₂	N ₂	N.	—	—
58 97	59 65	59 77	59 46	11 8	10 2	10 6	10 9	NO ₃	NO ₂	O ₂	Ll.	D.	Ll.
60 53	61 76	61 76	61 85	13 6	8 0	10 6	10 6	O ₂	NO ₁	N ₂	Ll.	D.	Ll.
58 15	59 65	59 34	59 05	10 2	11 0	13 4	11 5	N ₃	NO ₃	N ₁	Ll.	N.	Ni.
59 04	59 78	59 47	59 43	16 4	14 5	12 8	14 6	O ₁	NO ₁	E ₁	Np.	N.	N.
59 28	59 22	58 84	59 11	15 5	12 0	13 2	13 6	NO ₁	NO ₁	NO ₁	D.	Ni.	Ll.
58 84	60 15	61 15	60 05	12 5	10 2	12 0	11 6	O ₁	O ₂	O ₁	Np.	N.	Np.
60 91	58 97	62 52	60 80	13 6	10 2	12 6	12 1	O ₂	O ₁	—	—	N.	N.
62 90	62 96	62 46	62 77	14 2	11 0	13 0	12 7	—	—	N ₁	—	—	Np.
62 91	62 53	61 27	62 10	16 0	12 8	15 6	14 8	O ₁	—	SO ₁	—	N.	N.
58 04	59 28	56 97	58 10	18 0	11 4	11 8	13 7	O ₂	—	—	—	—	N.
57 28	57 97	58 59	57 95	18 4	11 0	13 0	14 1	N ₂	—	—	Ll.	Np.	Np.
59 84	60 03	62 52	60 80	14 0	11 0	13 0	12 7	—	—	—	Np.	N.	N.
61 83	62 52	61 09	61 81	11 8	10 6	12 4	12 6	NO ₂	—	NO ₂	—	—	N.
58 98	56 97	55 60	57 12	15 5	11 4	10 0	12 3	O ₂	—	—	D.	—	Ll.
54 98	55 72	51 91	51 20	13 6	10 0	8 2	10 4	—	N ₂	—	Np.	—	—
54 66	58 65	60 27	57 86	12 4	10 2	11 0	11 2	—	O ₂	NO ₁	Np.	—	—
60 97	61 15	61 59	61 24	13 2	10 0	13 4	12 2	—	—	—	Np.	—	Np.
60 34	60 33	59 84	60 21	14 6	11 2	15 0	13 6	—	O ₁	N ₁	Np.	N.	—
60 22	60 41	60 53	60 39	16 6	11 4	12 4	13 5	—	—	O ₁	—	Np.	N.
60 22	60 34	59 81	60 13	15 8	12 0	12 9	13 6	NO ₂	—	N ₁	—	—	—

DICIEMBRE DE 1871.

59.78	60.13	59.91	59.91	16.2	13.0	14.0	14.4	N ₂	NO ₂	O ₁	N.	N.	N.
59 60	59 72	59 66	59 66	17 0	13 0	14 6	14 9	NO ₂	NO ₁	N ₂	Np.	D.	N.
58 98	58 98	58 16	58 87	19 2	14 0	15 4	16 2	O ₁	O ₁	—	—	N.	N.
57 04	57 28	58 28	57 53	16 0	12 4	15 0	14 5	—	—	NO ₂	—	N.	N.
58 72	60 91	63 33	60 99	14 6	11 9	15 0	13 8	O ₂	—	SO ₂	Np.	D.	Np.
63 80	64 08	63 52	63 80	15 2	10 0	14 4	13 2	—	SO ₁	SO ₂	D.	—	D.
61 83	61 52	60 47	61 27	15 0	11 0	14 8	13 8	—	—	SO ₂	Np.	—	D.
59 66	60 97	60 03	60 22	16 0	10 6	11 6	12 7	—	NO ₁	O ₂	—	—	G.
57 41	56 09	54 66	56 05	12 2	10 4	11 6	11 4	NE	O ₁	O ₂	Ni.	Ll.	N.
54 54	56 77	57 71	56 34	11 4	9 0	11 0	10 5	O ₂	O ₂	SO ₁	Np.	D.	Ll.
57 53	59 15	60 15	58 94	12 8	9 8	12 6	12 7	—	O ₁	SO ₁	N.	Np.	N.
60 41	61 59	62 02	61 34	15 0	9 8	14 2	13 0	NO ₂	—	—	Np.	D.	Np.
62 65	62 41	61 46	62 17	17 6	12 0	14 4	14 7	O ₂	SO ₂	—	D.	—	D.
61 46	61 33	61 27	61 35	14 4	12 2	16 0	14 2	—	SO ₁	O ₂	—	—	N.
61 65	61 83	61 58	61 69	16 0	11 0	11 5	12 8	NO ₂	O ₁	O ₁	Np.	—	N.
61 40	61 48	62 02	61 63	14 0	11 0	12 8	12 6	O ₂	—	—	—	—	—
61 40	63 02	62 52	62 31	13 0	11 6	12 2	12 3	—	NO ₁	NO ₂	N.	—	—
62 40	60 93	58 34	60 56	12 4	12 0	13 4	12 6	NO ₂	NO ₂	N ₂	—	—	—
56 78	56 84	54 85	56 16	13 6	12 8	13 0	13 1	N ₃	N ₃	NO ₂	—	—	—
54 29	55 42	56 47	55 39	13 4	11 8	13 4	12 9	—	NO ₁	—	—	—	—
58 72	60 97	62 52	60 74	15 4	11 6	12 8	13 3	O ₂	O ₁	—	Np.	—	Np.
62 33	62 91	61 90	62 38	17 0	11 4	13 0	13 8	—	—	—	—	—	Np.
57 78	54 92	62 46	58 39	15 0	12 2	12 8	13 3	NO ₂	N ₃	N ₂	—	Ll.	Np.
52 60	51 48	48 93	51 63	12 8	12 2	13 4	12 8	NO ₃	N ₂	O ₂	Ll.	N.	Ll.
59 28	59 91	54 42	57 87	15 4	12 0	12 8	13 3	NO ₂	N ₂	NE	Np.	—	Ll.
56 59	56 24	56 91	56 61	12 4	12 6	13 6	12 9	N ₃	NE	E ₁	N.	—	N.
58 22	58 22	58 72	58 39	15 6	12 9	16 4	11 8	E ₁	SO ₁	O ₁	N.	D.	Np.
58 60	60 28	59 78	59 55	16 4	12 1	15 0	11 6	O ₃	O ₂	—	Np.	N.	Ll.
59 48	59 81	58 47	59 26	17 0	12 6	12 0	13 7	—	—	N ₂	—	—	Ll.
57 81	59 41	61 47	59 57	13 6	11 0	12 5	12 4	—	O ₁	O ₁	—	Np.	N.
61 27	62 83	62 28	61 13	14 4	12 9	15 6	13 3	N ₂	—	—	—	—	—

ENERO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o						
1	53.28	58.33	56.41	58.01	14.6	13.0	12.0	13.20	O ₂	O ₂	NO ₂	N.	N.	Nil.
2	56.34	58.65	63.64	59.54	14.2	10.0	12.2	12.13	O ₁	—	O ₁	Np.	Np.	Np.
3	63.89	63.58	63.39	63.45	12.4	11.0	13.2	12.20	N ₂	N ₂	O ₂	Nil.	Ll.	N.
4	61.88	60.28	59.97	60.69	12.4	12.8	13.0	12.72	O ₂	NO ₂	—	Ll.	Ll.	—
5	60.78	61.39	59.47	60.55	16.2	11.8	12.0	13.33	N ₃	O ₁	N ₁	Np.	N.	—
6	54.72	55.66	55.92	55.43	11.0	11.8	13.4	12.07	N ₃	N ₃	NO ₂	Ll.	Ll.	—
7	56.22	56.41	52.92	55.18	15.4	12.0	13.6	13.67	NO ₁	NE ₁	—	N.	Nil.	—
8	52.92	52.85	54.54	53.41	13.8	13.0	12.6	13.13	N ₂	N ₂	O ₂	N.	N.	Np.
9	57.41	58.58	58.53	58.16	15.0	11.0	13.8	13.27	—	NO ₂	N ₂	Np.	D.	—
10	56.91	55.54	59.65	57.37	12.6	11.2	11.8	11.87	N ₂	N ₂	O ₂	Np.	Np.	—
11	61.96	63.58	63.46	63.00	14.5	10.0	14.4	13.09	O ₂	O ₁	O ₁	Np.	—	—
12	63.15	63.77	61.15	62.69	17.4	12.8	16.0	15.49	SO ₂	S ₂	S ₁	D.	D.	—
13	58.47	58.72	63.15	60.11	14.8	12.8	14.0	12.87	S ₁	O ₁	NO ₁	Np.	—	—
14	59.60	59.66	60.34	59.87	16.6	13.8	14.8	15.07	NO ₂	O ₁	O ₁	Nil.	N.	N.
15	60.60	60.91	60.91	60.81	18.2	12.0	12.2	14.13	O ₂	O ₂	SO ₁	Np.	D.	Np.
16	58.22	55.79	50.55	54.85	18.8	13.2	11.6	15.53	—	N ₂	O ₃	—	N.	Np.
17	53.34	56.34	61.21	57.03	12.8	8.5	12.0	11.10	NO ₂	O ₂	O ₃	—	Nil.	Np.
18	62.02	62.14	56.65	60.27	13.2	10.6	10.6	11.47	O ₁	NO ₁	N ₃	—	Ll.	Np.
19	56.34	55.98	57.58	56.62	13.8	10.8	13.0	12.53	NO ₂	—	O ₁	N.	—	—
20	58.72	60.28	61.46	60.15	16.0	12.0	13.6	13.87	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	Np.
21	62.21	63.89	62.77	62.96	16.6	12.0	15.0	14.52	O ₂	SO ₁	SO ₁	D.	—	—
22	62.71	63.21	62.39	62.77	16.8	12.4	14.2	14.47	O ₃	NO ₁	O ₁	—	—	D.
23	62.15	61.77	61.39	61.77	15.8	12.4	15.0	14.40	SO ₂	O ₁	SO ₁	Np.	D.	N.
24	61.21	61.77	60.91	61.30	15.4	11.8	13.2	13.47	O ₂	SO ₁	O ₂	Np.	D.	N.
25	59.41	58.34	58.53	58.76	12.0	12.6	13.2	12.60	NO ₁	NO ₁	O ₁	Nil.	Nil.	Np.
26	58.16	58.84	58.41	58.47	15.8	12.0	13.2	13.67	—	O ₁	O ₁	Np.	D.	Np.
27	58.78	58.84	57.84	58.49	17.0	12.0	13.2	14.13	—	—	S ₁	—	N.	Np.
28	56.85	57.78	57.91	57.51	18.4	13.0	12.2	14.51	—	NO ₁	N ₃	—	N.	Ll.
29	57.34	57.84	58.41	57.86	12.8	12.0	12.6	12.47	N ₂	N ₁	O ₁	N.	—	—
30	59.28	59.34	58.78	59.13	13.8	12.4	13.6	13.27	N ₂	N ₃	N ₂	—	—	—
31	58.66	60.41	60.34	59.80	15.2	12.2	15.0	14.13	O ₂	SO ₂	S ₁	Np.	N5.	Np.

FEBRERO DE 1872.

1	60.04	59.84	56.34	58.74	17.4	12.2	12.2	13.93	SO ₂	SO ₁	N ₂	D.	D.	Ll.
2	56.91	60.53	61.03	59.49	14.6	11.0	12.8	12.80	O ₂	O ₂	O ₁	Np.	N.	N.
3	60.28	60.47	58.41	59.72	17.0	12.4	14.0	14.47	O ₂	—	O ₂	Np.	D.	Np.
4	57.10	57.41	58.34	57.62	16.8	13.0	14.8	14.87	—	—	SO ₁	Np.	N.	—
5	60.04	60.84	61.39	60.76	17.8	12.8	14.0	14.87	—	SO ₁	S ₁	D.	D.	—
6	60.41	60.04	58.41	59.62	18.6	13.6	14.6	15.60	—	—	O ₁	—	—	—
7	56.41	55.91	54.67	55.66	18.8	16.4	13.8	16.33	S ₁	S ₁	O ₂	—	—	N.
8	54.05	54.29	55.42	54.59	16.8	12.0	12.6	13.80	O ₂	O ₂	—	N.	Np.	Np.
9	57.28	59.41	61.39	59.36	15.0	12.0	12.2	13.07	—	NO ₂	O ₁	Np.	N.	N.
10	61.39	61.89	61.39	61.56	13.6	11.2	12.8	12.53	NO ₂	N ₂	NO ₂	N.	Ni.	Ni.
11	61.21	61.27	59.47	60.65	15.2	12.6	12.2	13.33	N ₂	N ₁	NO ₁	N.	G.	N.
12	58.16	57.47	55.84	57.16	15.4	13.0	12.6	13.67	N ₁	NO ₁	N ₁	—	Ni.	G.
13	55.29	54.98	54.42	54.90	14.0	12.4	11.6	12.67	N ₂	N ₄	N ₂	N.	—	N.
14	55.42	57.84	61.15	58.14	13.0	11.2	11.4	11.87	O ₂	O ₂	SO ₁	—	Ll.	Np.
15	61.89	63.14	61.39	62.14	13.6	9.0	12.8	11.80	—	O ₁	N ₂	D.	D.	Np.
16	58.41	55.54	55.54	56.50	15.0	11.2	11.8	12.57	N ₂	NO ₁	O ₁	Ll.	Ll.	Np.
17	56.41	57.03	51.06	54.83	13.0	11.0	10.4	11.47	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	N.	N.
18	57.91	54.42	56.41	56.23	10.6	11.8	13.4	11.93	NE ₂	N ₃	O ₂	—	Ll.	Np.
19	57.78	59.41	59.03	58.71	15.6	11.4	12.0	13.00	NO ₂	O ₁	SE ₁	Np.	Np.	Ll.
20	58.28	58.41	54.54	57.08	15.4	12.2	10.4	12.67	NO ₂	NO ₁	NE ₂	—	—	Ll.
21	54.23	55.17	54.85	54.75	14.8	12.6	12.4	13.27	N ₂	O ₁	S ₁	—	N.	N.
22	55.23	56.78	57.41	56.47	15.6	12.2	15.2	13.67	S ₁	S ₁	—	Np.	D.	Np.
23	56.79	58.16	58.28	57.74	19.0	14.4	14.0	15.80	—	—	SE ₁	D.	D.	Np.
24	58.04	58.04	58.16	58.08	17.6	14.6	13.0	15.07	—	E ₁	—	—	—	—
25	57.91	58.16	58.84	58.30	18.0	13.0	18.6	16.53	O ₁	O ₁	SO ₁	Np.	Np.	Np.
26	58.04	59.78	60.66	59.49	15.4	12.8	15.0	14.47	NO ₁	NO ₁	O ₁	—	N.	N.
27	57.73	61.46	59.16	59.45	19.0	10.8	15.0	14.93	O ₁	O ₁	S ₁	D.	D.	D.
28	56.73	57.16	58.16	57.33	21.0	10.6	10.8	14.13	—	—	SE ₁	—	—	N.
29	57.91	58.66	57.34	57.57	15.4	15.0	10.4	13.66	—	—	O ₁	N.	N.	—

MAYO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.										
1	700+	700+	700+	700+	0	0	0	0	S ₁	S ₁	S ₁	D.	D.	D.
2	60.47	62.58	61.70	61.58	11.0	8.8	9.0	9.60	S ₁	S ₂	N ₃	Np.	—	N.
3	60.97	61.15	60.59	60.90	10.5	10.5	10.0	10.33	SE ₂	E ₂	E ₂	—	—	Np.
4	61.89	61.58	59.27	60.75	10.2	10.0	8.6	9.60	NO ₂	O ₁	NE ₂	—	—	Np.
5	58.65	57.15	56.65	57.48	10.6	10.0	8.8	9.80	NE ₂	O ₁	N ₃	—	—	Np.
6	58.53	59.21	59.27	59.00	10.6	9.4	8.4	9.47	N ₃	E ₁	O ₁	Ne. II.	Ne. II.	Np.
7	58.53	58.77	55.40	57.57	11.0	9.4	8.6	9.47	N ₂	N ₂	E ₂	Np.	—	Np.
8	54.78	57.77	56.77	56.44	9.8	9.0	9.0	9.47	NE ₂	SE ₁	S ₁	N.	—	N.
9	60.71	60.65	60.77	60.71	10.0	9.6	8.0	9.20	N ₂	N ₂	NE ₂	N.	—	N.
10	57.77	57.32	52.78	55.96	10.0	9.0	9.0	9.53	N ₂	SE ₃	NE ₃	—	—	N.
11	53.16	53.10	53.16	53.14	11.0	10.2	10.2	10.47	N ₂	SE ₂	SE ₁	—	—	N.
12	53.92	57.47	59.83	57.07	12.6	11.0	8.2	10.60	SE ₂	O ₁	S ₁	Np.	—	N.
13	59.65	60.15	58.21	59.43	10.0	9.8	10.4	10.07	O ₂	NO ₁	N ₃	—	—	N.
14	58.15	61.27	62.89	60.77	11.0	9.6	8.6	9.73	NO ₁	—	S ₁	—	—	N.
15	62.77	63.39	63.45	63.20	10.4	8.2	7.4	8.67	O ₁	SO ₁	—	—	—	N.
16	63.27	61.89	63.59	62.85	10.0	7.4	5.6	7.67	—	S ₂	—	—	—	N.
17	63.70	66.76	67.38	65.95	10.4	5.8	7.4	7.87	S ₂	—	—	D.	—	N.
18	67.26	67.26	63.95	66.16	10.0	5.6	5.4	7.00	—	—	S ₃	—	—	N.
19	61.70	61.70	61.89	61.76	10.8	5.8	8.0	8.26	S ₁	E ₁	SE ₁	—	—	N.
20	61.64	61.77	62.45	61.95	11.0	5.8	7.4	8.67	NO ₂	N ₂	O ₁	—	—	Np.
21	63.14	63.77	64.01	63.64	10.0	7.8	7.2	8.53	N ₁	O ₁	NE ₂	Np.	D.	Np.
22	60.15	59.77	61.64	60.52	9.6	9.8	10.0	9.80	N ₃	N ₂	O ₂	N.	N.	Np.
23	63.14	63.77	63.14	63.53	10.6	5.9	10.4	8.97	N ₁	N ₃	N ₃	—	—	N.
24	61.09	61.52	63.02	61.88	10.8	11.6	10.6	11.06	N ₂	O ₁	O ₁	—	—	N.
25	63.89	64.08	63.96	63.98	12.0	11.0	11.2	11.46	NO ₁	N ₂	N ₁	—	—	N.
26	63.46	62.64	60.77	62.29	11.6	11.7	9.6	10.97	—	N ₁	E ₁	—	—	N.
27	58.65	58.65	58.59	58.69	10.6	10.4	10.8	10.60	SE ₂	NO ₁	N ₁	—	—	N.
28	58.65	56.65	57.65	57.65	11.0	10.0	11.0	10.67	N ₃	N ₃	—	—	—	N.
29	55.66	53.66	50.17	53.16	11.0	10.3	10.4	10.57	—	—	—	—	—	N.
30	50.14	51.72	56.28	52.71	11.6	10.0	9.0	10.20	N ₂	NO ₃	E ₁	Np.	—	Np.
31	56.28	50.79	58.90	55.32	10.4	10.0	7.6	9.33	N ₁	NO ₂	SE ₂	—	—	N.

JUNIO DE 1872.

1	59.83	60.27	60.65	60.25	8.0	9.4	10.0	9.13	SE ₂	N ₂	N ₁	Np.	—	—
2	57.85	57.27	60.90	58.67	9.6	10.0	8.6	9.46	N ₃	N ₃	O ₁	—	—	N.
3	60.71	62.89	63.77	62.29	10.4	8.6	8.2	9.07	O ₂	N ₁	—	—	—	N.
4	64.14	63.77	62.89	63.60	10.0	8.4	6.6	8.33	O ₁	SO ₁	NE ₁	—	—	Np.
5	63.26	63.95	65.95	64.39	10.0	5.4	5.6	7.00	N ₂	E ₁	S ₁	—	—	N.
6	65.20	64.01	66.01	65.07	9.8	5.4	6.6	7.27	S ₁	S ₁	—	D.	—	N.
7	64.95	64.38	62.77	64.03	8.6	5.6	9.6	7.93	E ₂	O ₁	N ₂	—	—	N.
8	61.77	61.21	60.15	61.04	10.0	10.4	10.2	10.20	N ₃	N ₂	N ₃	—	—	N.
9	59.21	59.21	56.65	58.36	10.2	10.2	10.8	10.40	—	—	—	—	—	N.
10	56.22	56.10	56.04	56.12	10.4	10.3	11.6	10.77	N ₁	—	—	—	—	N.
11	56.04	54.66	47.79	52.83	11.8	10.8	9.6	10.73	N ₂	N ₁	—	—	—	N.
12	38.69	49.64	56.34	48.22	10.8	11.0	9.8	10.53	NO ₃	NO ₃	N ₂	Np.	—	N.
13	55.28	48.85	39.64	47.92	9.6	9.8	10.8	10.07	NE ₃	N ₃	N ₂	—	—	N.
14	40.63	41.74	41.43	41.29	8.6	10.4	8.8	9.93	N ₃	—	NO ₂	—	—	N.
15	43.92	47.85	49.41	47.06	10.6	9.0	8.6	8.73	NO ₃	NO ₁	NO ₃	—	—	Np.
16	50.97	53.28	53.90	52.72	8.4	9.2	8.6	8.73	NO ₂	NO ₂	NO ₂	—	—	Np.
17	55.84	56.99	56.53	56.42	9.8	9.6	7.0	8.80	—	—	—	Np.	—	Np.
18	59.90	60.02	60.02	59.98	8.6	7.5	9.0	8.57	—	—	—	—	—	N.
19	58.83	61.46	64.14	61.48	9.0	5.4	5.6	6.67	O ₂	S ₁	S ₂	—	—	N.
20	64.01	64.55	64.64	64.39	7.8	5.4	6.4	6.55	S ₂	S ₂	S ₂	D.	D.	N.
21	63.51	62.55	60.46	62.31	8.8	6.6	6.4	7.27	—	—	SE ₂	—	—	Np.
22	61.95	60.90	59.96	60.94	7.0	7.0	8.6	7.53	SE ₂	S ₁	N ₂	Np.	—	Np.
23	59.90	57.27	61.02	59.40	8.8	8.6	8.6	8.47	N ₂	N ₁	N ₁	—	—	N.
24	64.45	63.45	65.51	65.14	5.8	5.4	5.6	5.60	N ₁	S ₁	SO ₂	Np.	D.	Np.
25	68.01	68.57	68.19	68.26	7.8	6.0	5.0	6.27	S ₁	S ₂	S ₂	D.	—	N.
26	65.35	64.01	64.51	64.64	8.5	7.0	7.5	7.67	—	—	—	—	—	N.
27	63.83	63.45	63.09	63.48	8.5	5.6	10.0	8.03	O ₂	—	—	—	—	Np.
28	62.77	63.27	60.15	62.06	10.2	9.4	10.0	9.87	E ₁	SE ₂	NE ₂	—	—	N.
29	58.77	57.96	57.77	58.16	9.0	7.0	10.0	8.67	N ₂	NE ₂	—	—	—	N.
30	57.21	58.96	57.90	58.02	10.2	7.5	8.4	8.70	NE ₂	E ₁	E ₁	Np.	—	Np.

JULIO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍ- GRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+	0	0	0	0						
57.82	61.89	63.33	61.01	9.4	5.6	5.8	6.93	E ₁	E ₂	SE ₁	Np.	Np.	Np.
59.59	60.45	63.37	61.24	8.4	7.6	6.0	7.33	SE ₁	S ₁	S ₁	—	—	D.
62.94	64.89	64.19	64.01	8.0	7.2	6.0	7.07	—	SE ₁	—	—	—	Np.
61.89	54.45	65.14	61.49	8.2	7.8	5.8	7.27	S ₁	S ₁	—	—	—	D.
64.39	51.81	65.14	60.45	9.6	8.0	5.4	7.67	N ₁	NE ₁	NE ₁	—	—	Np.
61.52	56.23	63.44	60.40	10.4	7.4	6.2	8.00	N ₂	N ₁	NE ₂	—	—	N.
61.52	53.90	58.82	58.08	7.4	7.6	8.4	7.80	—	—	N ₂	Ll.	—	—
62.01	53.83	59.55	48.40	7.0	6.4	7.4	6.93	—	—	—	N.	—	Np.
55.53	57.90	58.90	57.41	5.6	7.0	7.4	6.67	NE ₂	NE ₂	NE ₁	—	—	—
55.98	59.27	57.90	57.72	5.8	8.0	8.4	7.30	E ₂	E ₂	NE ₂	—	—	—
64.94	64.51	60.52	63.32	7.8	5.8	6.6	6.73	S ₁	S ₁	S ₁	Np.	—	N.
61.02	64.44	62.46	62.64	7.0	6.6	6.2	6.60	—	—	—	—	—	—
62.94	62.14	63.01	62.70	7.0	7.0	6.4	6.80	—	—	—	N.	—	—
60.90	58.82	58.97	59.56	7.6	8.6	7.6	7.93	NE ₂	NE ₂	NE ₂	Np.	—	Ll.
58.27	57.65	57.90	57.94	10.6	10.4	8.6	9.87	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	—	Np.
57.47	57.27	54.04	56.26	7.2	8.6	11.4	9.07	N ₁	N ₁	N ₃	Np.	Ll.	Ll.
54.98	55.54	55.60	55.37	11.4	10.4	11.0	10.83	N ₃	N ₂	N ₁	N.	—	G.
55.72	56.16	55.72	55.87	10.4	10.4	9.5	10.10	N ₂	N ₁	S ₁	—	—	Ll.
56.34	56.46	58.02	56.94	8.0	6.6	6.8	7.13	S ₁	S ₂	SE ₁	Ll.	Ll.	Np.
60.33	61.02	60.97	60.77	7.8	6.6	6.2	7.60	SE ₁	SE ₁	N ₁	Np.	Np.	—
61.02	61.02	60.90	60.98	7.8	8.0	9.0	8.27	N ₂	N ₃	—	Ll.	Ll.	—
60.83	60.96	60.90	60.96	9.2	7.8	8.5	8.50	SE ₁	SE ₂	SE ₂	Np.	Np.	—
60.90	60.90	60.90	60.90	8.5	8.2	8.8	8.50	—	SE ₁	SE ₂	—	—	Ll.
60.83	60.90	58.73	60.15	9.0	8.0	9.5	8.83	NE ₁	NE ₂	NE ₂	—	—	—
56.22	53.78	54.09	54.70	9.5	9.5	9.0	9.33	NE ₃	—	SE ₂	N.	Ll.	—
55.49	64.26	67.63	62.43	7.8	5.8	7.0	6.87	SE ₃	SE ₂	O ₁	Np.	Np.	N.
68.13	68.07	67.38	67.86	8.0	5.6	8.4	7.53	O ₁	O ₂	SO ₁	Np.	N.	—
66.76	66.82	65.83	66.47	9.8	9.2	9.2	9.40	N ₂	N ₁	O ₁	—	—	Np.
64.77	65.27	64.83	64.96	10.0	9.0	9.4	9.47	O ₁	O ₂	—	—	—	D.
64.01	62.83	60.46	62.43	8.8	7.0	7.6	7.80	E ₂	—	—	D.	D.	—
59.90	59.40	62.45	60.58	8.6	8.4	8.4	8.47	SE ₁	—	—	N.	N.	N.

AGOSTO DE 1872.

1	60.95	60.02	62.55	61.31	7.4	7.0	8.0	7.47	NE ₁	SE ₁	S ₂	N.	Np.	N.
2	62.01	62.01	64.01	62.77	7.2	6.6	7.2	7.00	—	NO ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
3	64.04	64.34	64.94	64.44	7.0	8.2	7.6	7.60	S ₁	S ₁	S ₂	—	—	N.
4	64.49	63.89	63.51	63.96	7.6	8.2	6.6	7.47	—	S ₁	S ₂	—	—	N.
5	61.39	59.83	56.33	59.19	7.8	9.2	9.6	8.87	N ₂	N ₃	N ₃	—	—	Ll.
6	66.20	57.21	56.27	59.89	10.0	10.2	9.4	9.87	N ₁	—	—	Ll.	—	N.
7	57.27	54.72	51.28	54.42	10.0	10.0	10.4	10.13	N ₁	S ₁	—	N.	—	—
8	45.80	50.37	51.77	49.51	10.4	7.8	3.2	7.13	—	SE ₂	SE ₁	N.	—	—
9	53.27	55.77	56.01	55.02	6.2	4.4	3.6	4.73	S ₁	S ₁	S ₂	—	Np.	—
10	55.27	56.33	59.39	57.00	6.8	4.2	4.4	5.13	S ₂	S ₂	—	Np.	D.	D.
11	60.45	57.14	51.29	56.29	8.0	5.8	5.4	6.40	N ₂	NE ₂	NE ₂	—	Np.	Ll.
12	50.91	53.34	48.91	51.05	9.8	7.8	10.2	9.27	—	—	—	N.	N.	—
13	47.17	48.79	50.79	48.92	10.6	9.4	9.6	9.87	—	NO ₁	N ₃	—	Np.	—
14	50.79	50.79	51.90	51.16	10.0	9.6	8.4	9.33	N ₂	N ₁	N ₁	—	N.	—
15	53.78	56.90	50.85	53.84	10.0	10.0	9.8	9.35	N ₁	N ₁	—	—	Np.	N.
16	60.77	58.42	53.90	57.70	10.6	10.0	9.0	9.87	N ₂	NE ₂	—	—	—	—
17	54.22	53.84	46.91	51.66	10.0	9.2	8.6	9.27	NO ₂	NO ₂	N ₂	Np.	—	Ll.
18	46.79	47.47	54.15	49.47	9.6	8.0	7.4	8.33	NO ₂	NO ₁	O ₂	Ll.	Ne. ll.	N.
19	54.90	59.21	56.90	57.00	9.6	7.5	8.6	8.57	NO ₂	O ₂	N ₃	Np.	D.	Ll.
20	51.34	49.73	49.79	50.29	9.4	10.4	10.0	9.83	N ₃	N ₂	—	Ll.	Ne. ll.	Ll.
21	50.27	52.53	54.15	52.32	7.0	6.8	6.6	6.80	O ₂	S ₁	S ₁	N.	N.	—
22	53.03	38.98	45.04	45.68	8.0	9.0	8.0	8.33	N ₃	N ₃	NO ₃	Ll.	N.	Np.
23	44.98	44.54	48.05	46.06	8.6	7.6	9.6	8.60	NO ₃	NO ₃	SO ₁	—	N.	Ne. ll.
24	50.27	54.15	56.15	53.28	7.2	6.2	6.6	6.67	O ₁	SO ₁	—	Ne. ll.	Np.	Np.
25	57.02	57.64	54.39	56.35	7.8	5.2	4.2	5.73	—	S ₂	S ₂	Np.	—	Na. ll.
26	54.15	57.14	59.14	56.81	6.8	6.0	7.0	6.60	S ₁	S ₁	SE ₁	N.	N.	N.
27	58.96	59.64	58.08	58.89	8.6	6.6	7.6	7.60	N ₂	NE ₁	NE ₂	—	—	Ll.
28	56.52	54.53	53.90	54.98	8.2	7.4	8.6	8.07	—	—	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.
29	54.40	56.53	61.14	57.36	7.8	8.0	5.8	7.20	—	NO ₂	O ₁	Np.	Np.	—
30	60.90	62.14	60.02	61.02	9.0	5.6	8.6	7.73	NO ₂	O ₂	N ₂	D.	D.	—
31	57.46	55.90	53.09	55.48	8.4	8.8	9.6	8.95	N ₂	N ₃	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.

SETIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	N ₃	N ₃	N ₃	Ll.	Ll.	N.
2	52.84	49.79	46.04	49.56	9.0	10.0	7.0	8.67	NO ₂	O ₂	N ₂	—	—	Np.
3	55.46	56.83	57.97	56.75	9.0	9.5	8.0	8.83	NO ₂	O ₂	N ₂	—	—	Np.
4	55.96	57.14	57.90	57.00	8.8	7.0	7.0	7.60	NO ₂	O ₂	N ₂	—	—	Np.
5	61.89	58.96	50.85	57.23	8.4	8.5	9.2	8.70	N ₂	N ₂	—	Np.	N.	Np.
6	63.83	57.53	63.95	61.70	9.4	9.5	8.4	9.10	N ₁	N ₁	O ₁	Ll.	Ll.	Np.
7	63.89	63.89	64.01	63.72	9.4	9.0	8.4	8.93	N ₁	NO ₁	SO ₁	Ll.	N.	Np.
8	63.27	63.89	60.02	62.39	10.4	9.0	8.4	9.27	N ₁	N ₁	N ₃	Np.	N.	Ll.
9	58.40	58.40	54.28	57.03	9.0	9.0	9.8	9.27	O ₁	N ₂	—	Ll.	N.	Ll.
10	54.16	54.22	54.28	54.22	11.0	10.5	10.2	10.57	N ₂	—	NO ₂	—	—	N.
11	54.66	54.72	55.84	55.07	10.6	10.5	9.6	10.23	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	—	Ll.
12	63.89	64.89	65.95	64.91	8.8	9.0	8.6	8.80	NO ₁	NO ₂	NO ₂	—	—	Np.
13	65.70	65.89	62.33	64.64	10.0	9.0	9.6	9.53	O ₁	N ₂	N ₂	—	—	Np.
14	61.77	61.89	61.95	61.87	8.8	9.0	8.8	8.87	O ₁	N ₂	N ₂	Ll.	N.	Np.
15	60.83	57.27	56.77	58.29	10.0	10.0	9.8	9.93	N ₂	NE ₃	O ₂	Ll.	N.	Np.
16	59.77	62.01	64.01	61.93	9.4	8.0	8.0	8.47	O ₂	S ₁	N ₂	Np.	N.	Np.
17	63.89	64.89	64.45	64.41	9.8	9.0	8.4	9.07	O ₂	N ₂	N ₂	—	—	Np.
18	64.33	62.83	61.77	62.98	9.6	9.5	10.0	9.70	N ₂	—	—	Ll.	N.	Ll.
19	61.70	61.83	58.83	60.79	10.6	9.5	10.0	10.03	O ₂	—	O ₂	Ll.	N.	Np.
20	59.83	64.01	64.64	62.83	10.0	8.0	7.4	8.47	O ₂	S ₁	S ₁	—	—	Np.
21	64.27	64.89	63.51	64.22	11.4	9.0	8.0	9.47	O ₁	—	S ₂	D.	—	D.
22	62.58	63.01	63.01	62.87	11.6	8.0	7.8	9.13	S ₁	O ₁	S ₁	—	—	Np.
23	62.27	61.89	57.90	60.69	12.4	9.0	9.0	10.13	N ₂	S ₁	S ₂	—	—	Np.
24	55.90	57.37	56.83	56.70	9.8	9.2	7.0	8.67	O ₁	N ₂	N ₂	—	—	N.
25	56.71	57.90	57.90	57.50	11.2	9.0	8.4	9.53	SO ₁	O ₁	N ₂	Np.	—	Np.
26	59.77	62.39	62.77	61.64	11.6	9.0	9.4	10.00	N ₂	N ₂	N ₂	—	—	Np.
27	62.70	61.77	59.77	61.41	11.0	10.0	10.0	10.33	O ₂	N ₂	N ₂	—	—	Ll.
28	59.65	60.77	60.27	60.23	10.4	10.0	10.2	10.20	N ₁	N ₁	N ₁	—	—	Np.
29	58.71	57.27	52.90	56.29	10.0	10.0	9.2	9.93	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	N.	Np.
30	54.34	61.02	62.39	59.25	10.0	8.0	10.0	9.33	—	SO ₁	N ₁	Np.	N.	Np.

OCTUBRE DE 1872.

1	62.77	61.83	58.77	61.12	11.6	10.0	9.8	10.47	SO ₁	NO ₂	N ₂	Np.	Np.	N.
2	57.77	58.71	59.21	58.56	10.8	10.4	9.6	10.27	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	N.	—
3	59.47	61.09	58.65	59.74	12.8	11.0	11.0	11.60	N ₂	N ₂	N ₂	—	—	—
4	60.04	56.65	61.64	59.44	16.5	10.6	11.8	12.87	SO ₂	NO ₂	N ₁	Np.	Np.	—
5	58.65	58.55	54.66	57.29	10.4	11.4	10.2	10.67	N ₂	N ₁	N ₂	—	—	—
6	51.54	57.65	48.29	52.49	12.4	10.4	10.4	11.07	—	N ₂	N ₃	—	—	N.
7	49.07	51.40	54.84	51.77	12.8	8.4	10.6	10.69	NO ₃	—	—	Ll.	Ll.	Np.
8	55.81	56.77	55.60	56.09	10.6	10.0	11.6	10.73	—	N ₂	—	Ll.	N.	Np.
9	54.22	57.65	60.65	57.51	12.4	10.2	11.0	10.53	—	O ₂	N ₂	Ll.	N.	—
10	60.47	60.40	60.65	60.51	12.4	7.6	11.6	10.53	NO ₂	SO ₂	SO ₁	Np.	—	Np.
11	58.16	58.47	57.15	57.93	15.0	12.0	11.2	12.73	O ₁	N ₂	NE ₂	—	—	Np.
12	56.59	56.59	55.60	56.26	11.8	10.8	11.4	11.33	N ₁	NO ₁	N ₂	Np.	—	Np.
13	56.03	56.68	57.71	56.81	9.4	9.8	10.2	9.80	N ₂	N ₂	N ₂	Ll.	—	—
14	57.15	57.65	57.15	57.32	10.6	10.4	10.8	10.60	N ₂	N ₂	N ₂	—	—	—
15	57.03	57.15	38.69	50.96	11.4	10.4	11.0	10.93	N ₂	NO ₁	N ₁	Ll.	Ll.	Ll.
16	54.72	55.78	52.84	54.45	10.0	9.6	10.0	9.87	O ₂	—	—	Np.	N.	N.
17	50.23	51.16	54.28	51.83	10.6	10.4	9.8	10.27	NO ₁	N ₂	N ₂	Np.	N.	N.
18	56.65	58.05	60.65	58.65	13.2	12.0	10.4	11.20	N ₂	NO ₂	N ₂	Np.	N.	Ll.
19	62.63	63.02	63.64	63.10	12.2	12.0	11.4	12.20	N ₁	N ₂	O ₂	—	—	Np.
20	63.39	63.46	62.52	63.12	13.4	13.0	14.0	13.43	O ₂	O ₂	S ₂	Np.	N.	—
21	60.65	60.96	60.14	60.58	15.0	12.5	11.0	12.83	—	O ₁	N ₂	—	—	—
22	57.03	62.52	64.70	61.42	11.8	11.6	11.0	11.47	NO ₂	N ₁	O ₂	N.	N.	L.
23	64.09	65.77	64.77	64.88	10.4	9.6	10.6	10.29	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	—	Np.
24	63.71	61.64	59.71	61.69	11.6	10.2	10.8	10.87	N ₂	N ₂	O ₂	Np.	—	Np.
25	61.59	63.77	64.33	63.23	12.4	7.0	10.0	9.80	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
26	64.52	65.64	65.77	65.31	12.6	11.4	12.0	12.00	O ₁	O ₁	O ₁	Np.	Np.	Np.
27	62.52	65.89	62.52	63.48	16.2	11.8	13.2	13.73	O ₁	O ₁	—	D.	D.	D.
28	62.39	60.27	59.41	60.69	11.8	9.0	12.4	11.07	—	SO ₁	N ₂	Np.	Np.	Np.
29	58.41	58.03	53.78	56.74	12.0	10.0	9.8	10.60	O ₂	O ₂	—	Np.	N.	Np.
30	53.22	55.33	54.90	54.58	10.8	8.6	9.4	9.60	NO ₂	NO ₁	NO ₁	—	—	D.
31	56.16	60.27	61.70	59.38	11.0	8.0	10.1	9.89	N ₁	—	—	—	—	Ll.

NOVIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BÁROMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o						
1	62.52	62.64	62.65	62.60	12.2	9.2	10.0	10.47	NO ₁	O ₁	NO ₁	Np.	D.	Np.
2	60.41	60.65	59.77	60.28	14.0	10.0	10.6	11.53	O ₁	—	NO ₂	—	N.	N.
3	59.71	58.65	57.65	58.69	10.2	10.0	10.6	10.27	N ₂	N ₂	NO ₁	G.	Ll.	N.
4	54.66	52.66	59.77	55.70	10.0	10.6	11.0	10.53	—	N ₂	O ₁	Ll.	Ll.	—
5	59.71	60.27	59.90	59.96	12.0	9.0	10.0	10.33	NO ₂	O ₁	N ₁	Np.	—	Np.
6	60.09	59.59	60.21	59.96	12.6	11.0	11.6	11.73	N ₁	NO ₁	SO ₁	—	—	Np.
7	60.53	62.64	62.77	61.98	13.0	10.2	11.8	11.67	O ₂	S ₁	S ₁	—	Np.	D.
8	62.58	62.70	59.77	61.68	14.2	9.0	9.4	10.87	SO ₂	O ₁	NE ₂	D.	—	Nig.
9	58.09	58.15	57.27	57.84	11.8	10.0	10.2	10.67	NE ₂	NO ₁	O ₁	G.	—	Np.
10	56.21	57.58	58.02	57.27	10.4	7.0	8.0	8.47	O ₂	O ₂	SO ₁	Ll.	—	—
11	58.01	62.89	44.68	55.26	10.4	8.5	10.6	9.97	NO ₂	N ₂	N ₂	Ll.	Ll.	Ll.
12	46.64	48.91	51.46	49.00	10.8	5.6	9.6	8.67	—	NO ₂	NE ₂	Np.	Np.	Ll.
13	51.54	49.79	43.74	48.36	9.8	10.0	10.8	10.20	N ₂	N ₂	NE ₂	Ll.	N.	Ll.
14	42.69	41.75	52.28	45.57	11.4	9.8	9.2	10.13	NE ₂	N ₂	NO ₂	Np.	Np.	—
15	52.60	57.27	59.21	56.36	9.8	9.0	9.8	9.73	NO ₂	N ₁	O ₁	—	—	Np.
16	60.97	62.77	64.64	62.79	11.0	10.2	10.6	10.60	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	D.	D.
17	63.89	64.58	64.77	64.41	14.0	10.0	11.0	11.67	O ₂	—	S ₁	D.	—	—
18	63.52	62.64	60.65	62.27	14.8	9.8	11.6	12.07	—	—	O ₁	—	—	Np.
19	60.53	60.71	.....	.....	13.4	8.6	.....	.....	—	O ₂	.....	Np.	—	—
20	63.96	62.77	63.77	63.50	13.5	9.0	10.8	11.10	—	SO ₁	NO ₁	—	—	N.
21	63.96	64.64	64.58	64.39	14.0	10.2	10.6	11.60	O ₁	—	S ₁	—	—	—
22	61.39	64.39	64.39	64.39	8.4	11.8	14.0	11.40	SO ₂	O ₁	O ₁	—	N.	Np.
23	63.27	63.14	62.64	63.02	15.0	10.4	11.4	12.27	O ₂	—	SO ₁	—	—	Np.
24	61.96	61.46	60.03	61.15	11.8	10.4	13.2	11.80	N ₂	—	N ₁	Ll.	Ne.	Np.
25	59.91	61.60	59.15	59.70	13.0	10.2	12.0	12.07	NO ₁	NO ₁	Gi	Np.	N.	Np.
26	58.47	59.09	59.03	58.86	13.8	10.6	12.8	12.40	O ₂	O ₁	—	—	—	Np.
27	59.03	59.03	57.41	58.49	11.0	10.4	12.8	11.46	N ₄	N ₁	N ₂	—	—	—
28	58.41	58.71	60.40	59.17	10.0	9.2	10.4	9.87	NO ₁	NO ₂	NO ₂	Np.	—	—
29	61.70	62.27	61.70	61.89	11.2	9.0	11.4	10.53	O ₂	O ₁	NO ₂	Np.	G.	—
30	61.96	61.52	61.52	61.67	11.6	10.2	12.0	11.27	NO ₂	—	—	N.	—	—

DICIEMBRE DE 1872.

1	58.97	61.96	62.02	60.98	11.8	11.2	13.0	12.00	NO ₁	NO ₁	NO ₁	N.	G.	Np.
2	63.15	63.39	63.33	63.29	17.0	12.8	14.8	14.87	SO ₂	SO ₁	O ₂	Np.	N.	D.
3	58.52	62.59	59.28	61.46	18.4	13.4	12.8	14.87	O ₂	O ₁	N ₁	D.	—	G.
4	58.16	56.28	50.55	55.00	14.2	12.6	11.4	12.73	N ₂	N ₂	N ₂	N.	Ll.	N.
5	51.42	52.66	50.67	51.58	14.0	11.8	10.8	12.20	NO ₂	—	N ₂	Np.	Ll.	Ll.
6	50.55	52.78	56.28	53.29	12.0	9.8	11.0	10.93	N ₃	O ₂	NO ₂	N.	Np.	Np.
7	51.22	52.72	57.27	54.74	11.6	10.4	11.2	11.07	—	NO ₂	O ₂	Ll.	Ll.	Np.
8	59.42	63.64	63.77	62.28	14.0	10.2	11.4	11.87	O ₂	SO ₁	S ₁	Np.	D.	Np.
9	62.33	62.52	63.64	62.83	13.4	11.4	12.8	12.53	—	O ₂	—	—	N.	—
10	64.27	64.64	63.14	64.02	15.8	10.2	12.2	12.73	SO ₁	SO ₂	O ₁	—	D.	N.
11	59.84	59.41	59.41	59.55	15.0	11.2	14.0	13.40	O ₂	SO ₁	O ₂	D.	N.	Np.
12	59.28	60.25	60.41	59.99	16.8	11.4	13.6	13.95	—	O ₁	O ₁	Np.	Np.	D.
13	59.78	59.78	56.41	58.66	16.6	13.4	12.0	14.00	NO ₁	NO ₁	N ₂	D.	N.	Ll.
14	56.28	56.41	54.72	55.80	14.0	11.6	11.8	12.47	O ₁	NO ₂	O ₂	N.	Np.	Np.
15	56.78	58.21	58.21	57.73	14.6	9.8	11.8	12.07	O ₂	SO ₁	SO ₁	Np.	—	D.
16	58.15	58.15	56.00	57.46	11.6	10.4	11.6	11.20	N ₁	NO ₁	N ₂	—	D.	N.
17	56.03	60.77	61.27	59.36	12.6	9.0	13.0	11.53	NO ₂	O ₁	S ₂	—	—	Np.
18	61.52	61.77	61.70	61.66	15.0	9.5	11.0	11.83	SO ₂	S ₁	SE ₁	Np.	N.	N.
19	60.91	61.39	63.52	61.94	15.8	11.4	13.6	13.60	NO ₂	O ₁	E ₁	—	D.	D.
20	63.27	63.83	63.46	63.52	17.0	11.6	12.4	13.67	O ₂	—	NO ₁	—	—	Ll.
21	62.15	62.27	61.09	61.84	17.8	12.0	12.0	13.93	—	—	N ₁	—	—	Ll.
22	60.28	61.39	61.64	61.10	16.0	10.4	12.4	12.93	N ₂	—	O ₂	N.	N.	—
23	61.15	63.52	63.39	62.69	15.6	12.2	13.2	13.33	O ₂	—	NO ₁	—	—	Nig.
24	62.65	62.77	59.41	61.28	16.8	12.4	12.8	14.00	NO ₂	NO ₂	N ₂	—	—	N.
25	56.34	52.55	50.67	53.12	13.0	12.4	11.0	12.13	NO ₂	N ₂	NO ₂	—	Ll.	Np.
26	51.10	52.54	53.78	52.47	12.0	11.8	10.0	11.33	O ₂	NO ₂	—	Np.	Ll.	N.
27	54.10	52.60	46.67	51.12	11.0	12.0	11.0	11.33	N ₂	—	N ₂	N.	Ll.	Ll.
28	43.57	46.66	52.76	47.67	11.8	9.6	11.0	10.86	N ₁	—	N ₂	Ll.	Np.	Ll.
29	54.66	53.72	50.54	52.97	12.4	10.0	12.4	11.60	NO ₁	N ₂	N ₂	Np.	N.	Ll.
30	50.43	51.10	50.55	50.71	12.0	11.4	12.0	11.80	N ₁	—	—	Ll.	N.	Ll.
31	51.42	53.54	52.94	52.33	14.8	11.4	11.8	12.67	—	—	—	—	—	Ll.

ENERO DE 1871.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOS.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx.	Min.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	57.43	58.92	58.56	58.30	15.9	15.3	14.6	15.27			N.	N.	S.	N.	N.	N.
2	56.83	56.91	57.26	57.00	19.0	18.6	17.1	18.23			N.	S.	N.	—	—	—
3	58.68	57.37	61.85	59.30	14.0	12.8	17.1	14.63			N.	N.	N.	—	—	LL.
4	61.92	62.15	61.11	61.73	20.9	15.3	15.9	17.37			S.	E.	—	Np.	Np.	Np.
5	59.81	59.83	58.47	59.37	20.9	15.3	19.6	18.60			—	S.	—	D.	—	N.
6	62.06	62.53	83	.....	.....	17.1	18.4	.....			.....	N.	NNE.	.....	.....	LL.
7	56.47	54.91	55.93	55.77	17.8	11.0	16.5	16.10			OSO.	C	—	.....	.....	N.
8	58.16	59.59	59.76	59.17	17.8	14.6	14.6	15.67			SE.	N.	—	LL.	N.	N.
9	54.04	59.28	58.77	57.36	25.3	17.1	23.4	21.93			NE.	G	—	.....	.....	Np.
10	58.38	58.69	54.35	57.14	19.0	14.6	17.8	17.13			N.	N.	SSE.	N.	N.	—
11	49.70	49.70	57.06	52.15	15.9	14.0	15.3	15.07			SE.	N.	N.	LL.	LL.	—
12	59.75	62.46	62.24	61.48	16.5	10.9	17.8	15.07			O.	O.	—	Np.	D.	N.
13	59.82	58.08	58.78	58.89	20.3	15.3	15.3	16.97			N.	N.	—	N.	N.	N.
14	59.56	60.58	63.67	61.26	14.0	14.0	15.3	14.43			NO.	C	—	NO.	N.	Np.
15	63.05	67.92	67.45	66.14	16.5	14.0	14.0	14.83			S.	S.	—	Np.	D.	—
16	57.09	65.67	62.39	61.82	16.5	13.4	15.3	15.07			S.	—	—	D.	—	Ni.
17	61.52	61.70	62.46	61.89	17.1	15.3	14.6	15.67			—	—	—	—	—	D.
18	61.84	62.68	60.03	61.52	19.0	14.6	18.4	17.33			SSE.	SSE.	—	—	—	Ni.
19	57.93	57.21	57.35	57.40	19.6	17.4	14.0	17.00			S.	S.	SE.	Np.	LL.	—
20	55.02	55.54	54.77	55.11	20.9	15.9	14.6	17.13			SE.	SE.	N.	Np.	Np.	LL.
21	50.61	56.24	61.23	56.03	13.4	13.4	13.4	14.33			N.	N.	NE.	LL.	LL.	—
22	45.73	64.54	63.82	58.03	17.8	12.8	16.8	15.80			—	C	S.	—	—	Np.
23	62.60	59.53	54.82	58.98	17.8	12.1	14.6	14.83			S.	C	N.	Np.	Np.	LL.
24	62.46	60.66	61.85	61.65	15.0	14.6	16.4	15.33			N.	N.	N.	LL.	LL.	N.
25	50.68	53.04	61.11	54.94	16.5	12.6	13.0	14.03			—	—	SO.	LL.	N.	Np.
26	63.61	61.83	65.90	63.78	17.4	12.8	13.6	14.60			S.	—	—	N.	—	—
27	65.88	65.65	66.38	65.97	15.8	13.9	13.9	14.53			SSE.	—	S.	D.	D.	N.
28	65.53	64.83	64.27	64.87	16.6	14.5	15.6	15.57			S.	—	—	—	—	Np.
29	63.98	63.20	61.04	62.74	18.6	16.6	13.5	16.23			SSE.	SSE.	S.	—	N.	Ni.
30	58.79	57.20	57.61	57.86	20.4	16.0	15.6	17.33			—	—	NO.	—	D.	LL.
31	58.44	62.30	62.68	61.11	19.1	12.6	14.5	15.40			S.	N.	N.	Np.	—	D.

FEBRERO DE 1871.

1	62.43	61.81	60.99	61.74	18.5	11.5	17.9	15.97			S.	NO.	.....	Np.	Np.	D.
2	58.99	60.44	61.97	60.46	19.3	13.0	20.5	17.60			N.	S.	—	—	—	Np.
3	58.99	57.98	59.53	58.83	22.9	18.8	17.8	19.83			N.	N.	N.	N.	N.	G.
4	60.63	60.47	61.48	60.86	14.4	13.6	13.5	13.83			SSO.	SO.	SO.	LL.	LL.	Np.
5	62.33	63.74	64.40	63.49	17.4	15.0	13.9	15.43			S.	S.	S.	Np.	D.	D.
6	63.30	63.06	61.71	62.69	17.0	16.4	17.9	17.19			—	—	—	—	—	D.
7	58.07	56.53	62.48	58.93	18.4	17.0	19.1	18.17			—	—	SO.	—	—	N.
8	54.49	56.00	57.99	56.16	20.5	16.3	15.4	17.40			—	NE.	S.	Np.	N.	N.
9	58.14	59.50	62.00	59.88	17.6	12.9	15.3	15.27			—	—	SSO.	D.	D.	Np.
10	62.44	62.18	61.89	62.17	18.4	14.8	14.3	15.83			—	S.	S.	—	—	N.
11	59.69	61.20	60.66	60.51	17.4	16.8	16.9	17.03			—	—	—	—	—	Np.
12	61.29	61.45	60.68	61.14	19.3	13.1	18.1	16.83			—	—	—	N.	D.	D.
13	61.22	60.98	61.11	61.10	20.6	15.8	18.4	18.27			—	SSE.	S.	Np.	Np.	Np.
14	60.34	60.42	58.30	59.68	19.6	17.0	16.3	17.63			SSE.	SSE.	NNE.	—	—	N.
15	57.87	58.54	58.23	58.21	19.6	15.9	18.8	18.10			S.	N.	N.	Np.	N.	N.
16	57.41	58.05	58.44	57.96	21.8	16.6	16.8	18.40			—	N.	SO.	—	—	Np.
17	59.80	61.18	61.63	60.70	18.8	17.4	14.6	16.93			—	S.	S.	D.	D.	Np.
18	61.61	61.65	73.62	62.73	16.8	15.4	15.5	15.90			S.	—	S.	—	—	Np.
19	61.77	60.62	61.05	61.14	18.4	15.8	16.1	16.77			ESE.	ESE.	—	—	—	Np.
20	58.11	58.49	56.69	57.76	15.3	13.9	14.6	14.60			S.	SO.	—	LL.	N.	Np.
21	56.15	57.02	59.85	57.67	14.0	9.3	16.3	13.20			SO.	SO.	N.	Np.	D.	—
22	60.63	63.48	62.90	62.83	15.3	11.5	17.9	14.90			S.	NE.	NNE.	N.	N.	—
23	57.67	61.61	61.40	60.22	21.6	12.5	20.0	18.03			N.	G.	N.	—	—	D.
24	61.40	56.59	60.49	59.49	20.3	15.6	19.0	18.30			S.	N.	O.	N.	N.	Np.
25	59.72	54.84	61.55	58.70	19.8	13.5	18.3	17.20			—	C	NE.	N.	D.	N.
26	58.73	60.62	60.59	62.21	8.	7.1	20.4	19.77			N.	N.	—	—	N.	—
27	55.12	59.59	58.81	57.84	18.9	14.0	18.0	16.97			—	—	—	—	—	N.
28	58.22	57.33	57.51	57.64	19.1	15.4	16.4	17.07			—	NO.	N.	Np.	Np.	LL.

MÁRZO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx	Min	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
700+	700+	700+	700+												
56.43	56.99	56.88	56.76	18.3	16.0	15.8	16.70	.....	.....	N ₁	N.	NE.	N.	N.	Ll. D.
56.32	56.81	59.46	57.03	16.3	15.9	18.9	17.03	.....	.....	N ₂	N.	N.	Ll.	N.	Ll. D.
56.78	61.52	60.50	60.93	19.0	15.8	19.6	18.13	.....	.....	NE.	O.	N.	Np.	N.	N.
59.84	60.86	63.45	61.45	21.8	12.8	14.3	16.30	.....	.....	N.	S.	S.	Np.	Ll.	Np.
59.20	60.95	59.46	60.53	16.1	10.1	14.6	13.60	.....	.....	N.	S.	N.	Np.	Ll.	Np.
57.87	55.66	55.75	56.42	14.9	12.4	16.9	14.73	.....	.....	N.	S.	NO.	Ll.	N.	Np.
56.29	56.08	54.80	55.72	22.5	19.0	12.4	17.97	.....	.....	N.	N.	NO.	N.	N.	Ll.
54.44	54.09	52.54	57.35	13.5	13.4	12.9	13.27	.....	.....	N.	N.	NE.	Np.	Np.	Ll.
52.31	52.67	58.66	54.54	12.0	10.3	9.0	10.43	.....	.....	N.	N.	N.	Ll.	N.	G.
60.01	60.35	57.45	59.34	14.3	10.6	13.5	12.80	.....	.....	N.	N.	N.	Np.	N.	Ll.
55.51	55.38	57.68	56.17	14.3	13.6	11.1	14.00	.....	.....	N.	N.	N.	Ll.	N.	N.
59.26	59.49	67.70	62.15	13.0	7.6	10.0	10.20	.....	.....	N.	N.	N.	Np.	D.	D.
58.15	58.40	64.55	67.03	14.3	9.5	12.5	12.10	.....	.....	N.	N.	O.	Np.	D.	N.
61.44	62.04	63.32	63.26	15.6	12.9	12.3	13.60	.....	.....	S.	S.	S.	N.	N.	N.
63.17	63.29	62.32	62.92	15.5	11.6	13.3	13.13	.....	.....	S.	S.	NE.	Np.	N.	Np.
56.60	56.60	68.56	68.59	15.4	13.3	13.8	14.17	.....	.....	SE.	SE.	N.	Np.	N.	Ll.
42.57	42.57	48.57	51.57	14.6	15.0	17.1	15.57	.....	.....	N ₃	N.	N.	Ll.	Ll.	N.
57.33	58.41	57.52	58.75	17.9	14.3	13.0	15.07	.....	.....	N.	N.	N.	Ll.	Ll.	N.
58.59	59.19	59.63	59.02	13.1	10.6	12.8	12.17	.....	.....	S.	C.	N.	N.	N.	Np.
59.26	59.44	59.87	59.52	13.1	11.8	12.8	12.57	.....	.....	N.	N.	S.	N.	N.	N.
61.32	63.14	61.20	61.88	14.6	8.9	14.6	12.70	.....	.....	N.	N.	S.	N.	N.	N.
58.68	55.18	53.35	55.73	15.5	13.0	15.9	14.80	.....	.....	N.	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.
51.80	56.98	49.46	53.74	15.4	9.0	11.6	12.00	.....	.....	N.	N.	NE.	Ll.	D.	D.
48.50	47.99	48.83	48.99	15.9	16.3	14.4	15.53	.....	.....	N.	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.
46.55	45.16	44.19	45.30	15.3	12.9	12.9	13.70	.....	.....	N.	N.	N.	N.	N.	Ll.
43.42	46.75	53.58	51.25	15.5	10.5	11.5	12.50	.....	.....	N.	N.	N.	Np.	Ll.	Ll.
58.16	60.35	57.70	58.73	11.5	8.9	11.8	10.73	.....	.....	NO.	NO.	N.	Np.	N.	Ll.
56.80	58.41	59.39	58.20	14.1	13.3	13.0	13.47	.....	.....	N.	N.	NO.	N.	N.	Ll.
59.51	59.41	58.41	59.07	19.3	19.3	16.5	18.37	.....	.....	N.	N.	N.	N.	N.	Ll.
57.28	57.74	59.52	58.18	19.3	16.5	18.0	17.93	.....	.....	N.	N.	N.	N.	N.	Np.
51.56	55.79	56.28	56.15	21.4	18.0	16.0	18.47	.....	.....	NO.	NO.	N.	Np.	N.	N.

ABRIL DE 1871.

56.55	57.33	57.86	57.21	19.3	15.4	14.8	16.50	.....	.....	NNE ₁	NO ₂	NO ₁	Np.	Np.	Np.
59.41	61.95	64.13	61.82	16.8	9.6	11.8	12.73	7.6	.....	SO ₁	S ₂	NE ₁	N.	Np.	Np.
63.38	64.74	64.80	64.30	14.3	8.0	10.4	10.90	3.6	.....	S ₂	E ₂	S ₁	N.	Np.	Np.
46.67	60.66	61.42	61.25	13.5	10.0	11.6	11.70	5.6	.....	S ₂	C ₂	N.	Np.	Np.	Np.
56.13	59.43	58.64	61.82	13.6	11.8	11.1	12.17	7.8	.....	N.	S ₂	N.	Np.	Np.	Np.
63.48	63.45	59.95	62.29	13.0	10.8	10.4	11.40	8.3	.....	N.	C ₂	N.	Np.	Np.	Np.
59.02	58.64	61.00	59.55	12.9	11.0	11.4	11.77	6.1	.....	S ₂	C ₂	NE ₁	N.	Np.	Np.
60.60	61.50	60.87	60.99	14.1	11.5	7.8	11.3	7.0	.....	S ₂	N ₁	N.	Np.	Np.	Np.
59.49	60.55	61.04	60.69	15.4	11.6	13.0	13.33	8.7	.....	S ₁	N.	SO ₁	Np.	Np.	Ll.
61.74	61.79	60.70	61.41	15.3	11.5	15.0	13.93	7.1	.....	NE ₁	N.	N.	Ll.	Np.	Np.
45.72	57.05	57.59	57.48	16.8	12.5	14.6	14.63	8.8	.....	SO ₁	N.	ENE ₁	Np.	Np.	Np.
59.05	60.86	60.88	60.26	17.1	14.3	17.9	16.43	11.7	.....	ENE ₂	N.	N.	Np.	Np.	Np.
60.68	64.50	61.18	55.45	17.9	15.5	15.3	16.23	11.8	.....	NO ₁	N.	O.	N.	Np.	Np.
59.78	59.42	54.65	57.95	14.1	13.0	13.3	13.47	11.7	.....	SO ₁	N.	O.	N.	Ll.	Np.
63.07	60.60	56.90	60.19	14.5	8.8	14.4	12.57	4.8	.....	S ₁	S ₂	NE ₁	Np.	Ni.	N.
66.69	56.72	60.36	57.92	15.8	13.5	13.5	14.27	9.7	.....	N ₁	N.	NE.	Ll.	Ni.	N.
59.78	59.42	54.65	57.95	14.1	13.0	13.3	13.47	11.7	.....	N ₁	N.	O.	Ll.	Ni.	N.
61.64	52.45	51.50	51.86	14.1	15.0	13.0	14.03	11.8	.....	N ₃	O.	NO.	Ll.	Ni.	N.
57.19	58.99	60.49	58.89	12.8	8.8	11.3	10.97	5.5	.....	O.	N.	N.	Np.	N.	Np.
56.66	55.67	52.78	55.03	12.5	10.6	8.3	10.47	6.9	.....	N ₁	NO.	N.	Np.	Np.	Np.
54.19	62.74	57.73	58.22	6.4	8.1	9.0	7.83	5.1	.....	NO.	N.	NO.	N.	N.	Np.
58.86	59.68	54.58	58.32	10.5	8.4	8.1	9.09	6.2	.....	SO ₁	N.	N.	N.	N.	N.
56.19	57.32	61.26	58.25	9.9	7.4	6.8	8.03	3.2	.....	SO ₁	N.	NO.	N.	Np.	Np.
59.53	64.39	65.99	63.71	8.6	3.3	7.8	6.49	0.5	.....	NO.	N.	NE.	N.	D.	Np.
55.24	63.41	63.32	63.99	9.1	4.3	6.3	6.63	0.2	.....	SO ₁	N.	O.	Np.	Np.	D.
56.36	64.36	61.19	64.31	10.3	4.8	6.5	7.20	-0.2	.....	S ₁	C	S.	N.	Np.	Np.
59.14	64.26	65.57	64.65	13.6	6.5	9.4	9.83	0.9	.....	N.	N.	N.	N.	Np.	Np.
56.27	65.65	61.84	65.62	12.5	5.9	10.4	9.60	4.2	.....	SO.	N.	SO.	N.	N.	D.
54.52	66.60	64.54	65.22	11.9	6.5	9.5	9.30	5.0	.....	SO.	N.	S ₁	N.	Np.	Np.
4.54	64.30	63.13	63.99	11.8	7.5	10.1	9.90	5.8	.....	S.	N.	NNE.	Np.	N.	N.

MAYO DE 1872.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOS.	
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx.	Min.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o					
1	62.78	63.16	58.75	61.56	12.9	12.9	14.1	13.30	10.8	.....	N ₀	N ₂	N ₁	Ni.	Ll.
2	58.17	56.41	59.93	58.17	13.9	15.0	10.0	12.97	6.3	.....	NO ₁	N ₁	NNO ₁	Np.	Ll.
3	62.38	64.61	64.99	63.99	11.3	7.9	8.9	9.37	5.8	.....	NNE ₁	N ₀	N ₂	—	—
4	64.86	64.98	64.76	64.86	11.3	11.1	10.1	10.83	6.1	.....	N ₁	N ₀	ONO ₀	Ni.	El.
5	63.93	63.68	60.22	62.61	13.1	10.5	11.0	11.53	9.4	.....	N ₀	O ₂	N ₁	N.	N.
6	60.16	61.64	63.79	61.86	13.0	9.0	9.1	10.37	6.2	.....	S ₀	C	E ₃	Np.	Np.
7	63.61	61.70	63.84	63.05	12.5	6.9	8.9	9.43	4.1	.....	S ₀	C	S ₁	Np.	Np.
8	63.11	63.89	64.65	63.88	12.1	7.3	9.5	9.63	5.5	.....	S ₁	—	N ₀	N.	Ni.
9	64.40	63.85	63.57	63.94	11.9	8.5	9.0	9.80	6.1	.....	S ₀	—	S ₀	N.	Ni.
10	62.62	62.24	61.20	62.02	10.5	10.0	10.4	10.30	10.0	.....	—	S ₀	—	Ni.	—
11	59.92	61.53	61.98	61.14	9.8	9.8	10.3	9.97	7.1	.....	—	—	—	—	—
12	60.24	58.14	56.80	58.22	12.5	8.8	12.4	11.23	6.6	.....	—	C	N ₁	N.	N.
13	55.29	56.72	59.79	57.26	11.8	11.6	13.3	12.23	10.2	.....	N ₂	N ₂	NE ₁	—	—
14	56.97	58.16	63.51	59.54	13.4	11.6	10.1	11.70	6.2	.....	N ₂	S ₁	SO ₀	Ll.	Ll.
15	63.47	63.73	62.61	63.27	11.0	9.1	11.1	10.40	6.2	.....	SO ₀	C	N ₁	Np.	N.
16	62.22	61.45	59.66	61.11	11.6	9.9	11.6	11.03	6.8	.....	N ₀	SO ₀	N ₀	Np.	N.
17	.....	60.86	62.51	.....	.....	7.8	8.6	.....	3.5	.....	.....	SO ₀	—	—	D.
18	61.74	62.12	63.23	63.68	11.8	7.9	7.8	9.17	3.2	.....	S ₁	C	—	D.	—
19	62.44	62.36	61.32	62.36	7.9	5.0	6.0	6.30	2.1	.....	S ₀	C	—	Ni.	—
20	59.23	58.94	58.62	62.04	10.4	10.1	9.9	10.13	7.2	.....	—	—	—	N.	N.
21	57.37	56.77	57.53	58.93	10.1	8.9	9.6	9.53	7.0	.....	—	S ₁	S ₀	N.	Ll.
22	57.72	58.75	62.22	62.10	8.0	10.3	10.5	10.53	5.6	.....	S ₂	—	N ₀	N.	D.
23	62.68	62.24	59.97	59.56	13.5	8.6	11.0	11.03	5.4	.....	N ₀	C	N ₂	Np.	N.
24	58.42	62.58	57.86	61.63	12.8	12.8	9.3	11.57	7.3	.....	N ₁	NO ₁	NE ₁	Ll.	Ll.
25	59.03	60.13	60.97	59.62	8.4	7.8	7.8	8.00	4.5	.....	N ₁	S ₀	S ₁	Ll.	N.
26	61.28	59.53	57.72	60.04	7.8	10.9	12.1	10.27	6.7	.....	—	N ₁	N ₁	—	—
27	56.39	54.54	54.62	59.17	12.8	12.5	14.4	13.23	10.5	.....	N ₂	N ₂	—	Np.	Np.
28	54.94	55.40	55.40	55.14	13.8	12.9	12.5	13.07	10.0	.....	—	N ₁	—	N.	—
29	55.07	55.56	58.40	55.24	13.4	12.4	12.3	12.70	10.0	.....	NE ₁	N ₀	NE ₁	Np.	Ll.
30	58.57	56.52	46.56	54.11	5.9	9.8	9.1	10.13	4.7	.....	NNE ₁	N ₀	NE ₁	Np.	Np.
31	49.98	48.99	43.79	56.13	12.8	12.6	11.3	12.23	3.0	.....	N ₂	NO ₁	N ₂	Ll.	Ll.

JUNIO DE 1871.

1	47.98	51.19	51.88	50.35	10.0	8.9	11.4	10.10	7.7	.....	N ₂	N ₂	N ₂	N.	Np.
2	51.21	46.92	50.34	49.49	12.1	12.6	11.1	11.93	9.0	.....	N ₂	N ₁	N ₁	Ll.	Ll.
3	51.28	55.50	57.72	54.83	11.9	11.5	12.3	11.90	9.7	.....	N ₂	N ₂	N ₂	Np.	Np.
4	57.33	57.36	56.52	57.07	13.3	12.8	13.8	13.30	3.0	.....	—	—	—	N.	—
5	55.16	54.51	51.34	53.67	14.5	12.3	12.3	12.97	9.9	.....	—	N ₁	N ₁	Np.	Ll.
6	49.17	48.19	50.28	49.21	14.1	12.8	9.5	12.13	6.0	.....	N ₁	N ₀	N ₀	N.	N.
7	53.44	56.98	59.88	56.76	12.9	9.1	10.1	10.70	7.8	.....	—	C	—	Ll.	Ll.
8	59.60	61.63	62.45	61.23	11.3	11.6	9.8	10.90	6.1	.....	SO ₁	—	—	Np.	N.
9	62.96	63.95	62.63	63.18	11.4	10.3	9.6	10.43	4.7	.....	NNE ₀	N ₀	—	N.	—
10	62.59	61.24	60.62	61.48	10.8	9.1	9.0	9.63	6.1	.....	SSO ₀	SO ₀	NE ₁	Np.	Np.
11	60.39	62.60	63.30	63.83	10.4	8.0	5.9	8.10	3.1	.....	NNO ₂	C	ONO ₀	Ll.	D.
12	67.98	67.59	65.28	66.95	9.5	7.5	8.1	8.37	5.5	.....	ENE ₁	N ₁	NNO ₂	Np.	Ni.
13	65.79	67.41	67.59	66.93	11.3	11.5	8.5	10.43	3.8	.....	NNO ₁	NNO ₁	C	Np.	Np.
14	66.66	64.62	57.25	62.84	10.4	11.5	11.5	11.13	9.6	.....	NNO ₂	C	—	Np.	N.
15	56.28	62.18	67.37	61.94	11.9	8.6	6.4	8.97	2.3	.....	SO ₂	SO ₂	N ₀	Np.	D.
16	69.36	70.43	69.48	69.75	10.4	6.6	7.0	8.00	1.9	.....	—	S ₁	O ₀	N.	N.
17	68.36	68.30	65.42	67.36	10.5	10.1	9.3	9.37	6.2	.....	SSO ₂	SSO ₂	S ₁	—	—
18	61.75	59.36	58.21	59.95	10.0	7.1	9.5	8.20	5.2	.....	SE ₁	N ₀	N ₀	—	—
19	58.44	58.96	59.84	59.08	10.0	11.8	12.8	12.53	11.2	.....	N ₀	C	N ₁	N.	—
20	58.37	58.00	55.62	57.33	12.8	11.9	11.0	11.90	9.7	.....	—	N ₀	—	N.	G.
21	55.36	55.96	61.14	57.48	10.5	8.9	5.9	8.43	3.8	.....	—	—	N ₀	Ll.	N.
22	61.82	61.88	62.24	61.93	7.0	4.0	4.0	5.00	0.5	.....	—	—	ENE ₀	Np.	Np.
23	62.75	63.81	63.88	63.14	7.6	3.4	3.6	4.87	-1.0	.....	S ₀	—	—	Np.	D.
24	64.26	64.04	63.49	63.93	8.4	3.4	2.8	4.87	-1.7	.....	—	—	—	Np.	—
25	62.77	64.75	61.87	63.16	7.4	4.6	5.9	5.97	2.2	.....	—	S ₀	N ₁	—	—
26	60.60	58.70	56.70	58.66	7.1	5.4	6.8	6.43	4.3	.....	N ₀	N ₁	—	Np.	N.
27	54.41	54.57	59.85	56.27	9.4	7.1	5.9	7.47	3.6	.....	N ₁	—	NO ₀	Np.	Np.
28	60.03	64.60	66.63	63.85	8.4	6.5	6.1	7.00	4.0	.....	N ₀	N ₀	N ₁	—	—
29	66.00	67.26	67.64	66.97	7.8	8.9	9.0	8.57	7.7	.....	N ₂	N ₂	NO ₁	Ll.	Ll.
30	66.64	66.20	.....	.....	11.3	9.3	.....	.....	5.6	.....	N ₂	S ₁	N ₁	Ll.	N.

JULIO DE 1871.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx	Mín	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
700.4	700.1	700.1	700.1												
61.57	60.97	61.39	61.31	8.0	9.8	7.3	8.37	.....	5.6	S ₂	SE ₁	NE ₀	N.	N.	Ni.
62.42	64.78	64.97	64.06	9.3	7.9	8.6	8.60	.....	6.2	N ₁	C	N ₀	—	—	—
64.62	64.40	63.03	64.02	9.4	7.0	8.0	8.33	.....	6.8	SO ₁	—	N ₀	—	—	Np.
61.63	61.28	58.76	60.56	9.0	5.0	7.3	7.30	.....	4.7	S ₁	—	N ₀	Np.	Np.	N.
57.37	56.12	56.69	56.73	11.8	9.8	10.0	10.53	.....	8.0	N ₀	N ₂	N ₀	N.	Np.	N.
56.61	54.22	56.12	55.65	11.8	11.6	10.0	11.13	.....	7.0	N ₀	N ₀	N ₀	N.	N.	N.
.....	55.48	56.75	.....	.....	11.0	10.3	.....	.....	8.5	N ₁	N ₀	N ₁	LL.	D.	LL.
57.65	57.55	54.79	56.66	11.9	10.9	10.5	11.10	.....	8.3	N ₁	N ₁	NE ₀	Np.	LL.	N.
50.78	50.76	54.42	51.99	11.9	11.3	9.1	10.77	.....	7.0	NE ₀	N ₁	N ₁	LL.	N.	LL.
51.44	53.64	63.15	56.08	9.5	8.1	8.4	8.67	.....	4.7	N ₀	N ₁	N ₀	G.	LL.	LL.
63.07	62.75	58.03	61.28	10.3	10.3	9.3	9.97	.....	8.4	N ₂	NO ₁	N ₀	G.	N.	LL.
58.00	58.65	60.33	59.66	10.4	10.0	7.1	9.17	.....	4.8	NO ₂	N ₀	NE ₀	N.	LL.	N.
60.97	62.18	60.55	61.23	7.8	8.0	7.3	7.70	.....	4.3	SO ₀	S ₂	N.	Np.	Np.	Np.
57.82	56.34	54.79	56.32	9.1	8.6	12.3	10.00	.....	5.4	O.	N.	N.	Np.	N.	Np.
50.98	54.14	51.74	53.62	13.4	12.8	11.8	12.67	.....	10.3	N ₀	C	O.	N.	—	LL.
50.38	49.96	48.35	49.56	13.5	11.6	10.3	11.80	.....	9.1	N ₂	N ₁	—	Np.	N.	LL.
47.97	51.97	58.72	52.89	12.1	9.6	8.0	9.90	.....	5.5	N ₁	C	N.	Np.	—	N.
58.87	61.08	63.52	61.16	6.8	4.4	4.3	4.17	.....	1.7	NO ₀	—	—	LL.	D.	Np.
59.44	66.52	68.26	66.43	7.3	3.6	2.5	4.47	.....	-0.6	SE ₀	NO ₁	NO ₀	Np.	LL.	N.
58.67	69.44	69.14	69.11	7.5	1.5	3.6	4.20	.....	-0.3	S ₁	S ₀	N.	N.	D.	—
58.06	66.87	63.22	66.06	9.1	5.6	6.5	7.07	.....	4.0	NO ₂	C	ONO ₂	N.	N.	N.
60.81	61.85	65.00	62.55	7.4	6.3	6.6	6.77	.....	3.8	NE ₂	N ₀	NNO ₀	Np.	LL.	N.
65.45	68.28	71.84	68.52	9.6	4.1	5.0	6.23	.....	2.4	O	NO ₀	NO ₀	—	Np.	Np.
42.12	72.84	72.74	72.57	8.1	7.3	3.4	6.27	.....	-0.2	S ₀	S ₂	S ₀	Np.	—	Np.
57.81	70.34	68.80	63.98	8.4	7.8	7.1	7.77	.....	2.5	S ₁	S ₁	SSE ₂	N.	G.	N.
57.53	67.37	66.24	67.05	7.8	8.0	7.9	7.90	.....	5.7	S ₁	S ₂	SO ₁	Np.	N.	N.
64.75	63.46	61.45	65.72	9.2	7.0	6.8	7.60	.....	3.5	S ₁	S ₁	S ₁	Np.	N.	Np.
60.20	61.26	63.71	61.72	8.4	6.8	7.9	7.70	.....	5.6	SSE ₂	S ₀	NE ₀	Np.	Np.	N.
63.78	64.57	65.33	64.56	8.9	4.0	8.0	6.97	.....	2.9	N ₀	C	N ₂	Np.	D.	—
60.51	66.52	65.14	65.72	8.8	5.3	6.4	6.83	.....	2.3	O ₀	N ₀	N ₀	Np.	Np.	—
62.22	63.68	67.65	64.52	7.8	8.1	7.8	7.90	.....	3.2	NO ₂	S ₁	—	—	Np.	Np.

AGOSTO DE 1871.

67.28	67.22	64.43	66.31	8.9	8.4	4.3	7.20	.....	-1.0	S ₀	NO ₀	N ₀	Np.	D.	Np.
64.65	61.33	59.62	60.87	8.1	2.8	5.0	5.30	.....	-0.3	SE ₀	C	—	Np.	Np.	Np.
58.94	59.88	62.60	60.47	8.1	6.8	4.6	6.50	.....	4.6	N ₁	NO ₁	—	LL.	N.	N.
62.74	65.22	68.61	65.52	8.4	6.5	6.5	7.07	.....	3.4	N ₁	C	NNE ₀	—	N.	N.
56.87	68.27	67.44	67.86	10.1	6.5	6.6	7.73	.....	2.4	N ₀	N ₁	N ₁	N.	N.	Np.
67.44	67.41	.....	.....	10.3	5.0	.....	.....	.....	.....	N ₁	N ₀	N ₀	—	D.	—
7.63	10.59	10.54	78.58	11.1	8.4	9.9	9.80	.....	6.5	NNE ₀	C	N ₁	N.	N.	G.
8.55	23.55	16.50	56.53	13.0	11.3	13.0	12.43	.....	10.0	NO ₁	N ₁	—	LL.	—	LL.
8.48	32.46	94.46	85.47	13.0	12.3	11.0	12.10	.....	8.9	NO ₂	N ₀	N ₂	Np.	Np.	N.
10.49	47.51	88.54	92.52	12.5	6.5	6.8	8.60	.....	5.0	O ₂	N ₀	N ₂	Np.	D.	N
1.57	12.58	07.54	68.56	6.8	2.6	4.8	4.73	.....	1.5	NO ₀	SO ₀	C	N.	Np.	LL.
2.48	94.49	24.53	10.60	10.4	10.5	10.0	10.30	.....	7.5	NE ₁	S ₂	N ₁	Np.	N.	—
5.53	67......	56.37	.....	11.8	.....	10.1	.....	.....	5.3	N ₁	.....	.....	Np.	N.	N.
4.56	49.57	68.60	79.58	12.6	9.0	7.5	9.70	.....	4.9	NE ₁	N ₂	—	Np.	LL.	—
5.59	69.56	35.57	56.57	7.8	7.8	8.4	7.73	.....	4.8	N ₂	N ₂	—	Np.	N.	—
6.55	67.56	84.56	03.56	18.10	8.0	12.3	11.30	.....	8.9	—	N ₁	N ₁	LL.	Np.	LL.
7.53	39.49	53.55	48.52	8.0	11.8	8.0	10.03	.....	5.5	N ₁	N ₁	NO ₂	N.	LL.	N.
8.56	60.57	17.53	06.55	4.1	9.8	7.6	8.18	.....	5.5	N ₂	—	N ₁	Np.	N.	Np.
9.54	13.57	90.64	77.58	8.4	2.4	3.5	4.77	.....	-0.5	NO ₁	SO ₁	C	—	—	Np.
10.56	90.67	69.63	53.65	9.7	8.8	5.4	6.53	.....	2.0	E ₀	N ₁	—	N.	—	—
11.53	50.65	82.68	03.65	7.8	7.3	3.8	4.70	.....	4.5	N ₁	N ₁	NO ₂	N.	Np.	—
12.56	05.67	30.71	52.68	8.8	8.4	8.4	8.53	.....	4.4	N ₂	N ₀	N ₀	LL.	—	—
13.50	68.66	24.68	49.68	9.9	4.1	7.1	7.03	.....	-0.2	S ₁	SE ₀	N ₀	Np.	—	—
14.56	12.63	63.60	97.63	5.7	9.1	4.0	8.9	.....	4.4	S ₁	C	—	—	—	N.
15.59	43.59	45.60	03.59	6.4	11.3	8.0	9.00	.....	4.7	N ₂	N ₁	N ₁	N.	—	—
16.58	81.60	07.61	23.59	7.0	10.0	6.5	9.1	.....	3.4	N ₁	O ₁	N ₁	—	—	—
17.57	61.10	60.14	.....	.....	7.5	7.8	.....	.....	5.1	N ₂	N ₂	NE ₀	—	N.	LL.
18.50	24.63	19.67	94.63	7.9	8.6	4.5	7.4	.....	2.6	SO ₁	N ₁	NO ₀	Np.	Np.	Np.
19.49	72.72	53.73	25.71	8.3	9.6	3.0	6.37	.....	-1.4	S ₁	N ₁	N ₀	—	D.	D.
20.42	10.72	04.70	40.71	5.1	8.8	7.6	6.6	.....	-1.0	S ₁	S ₁	—	D.	—	—
21.38	03.65	37.66	62.65	6.7	9.4	5.9	3.4	.....	7.90	SO ₂	C	S	—	Np.	Np.

SEPTIEMBRE DE 1871.

DIA.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO						VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx	Min	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	66.18	66.24	66.12	66.18	8.8	6.9	8.0	7.90	.....	5.4	S ₂	S ₁	SSO ₂	Np.	Np.	N.
2	66.02	66.24	64.36	65.54	10.0	4.8	9.6	8.13	.....	2.7	S ₂	S ₂	N ₁	Np.	N.	N.
3	66.22	62.13	64.11	62.82	11.6	7.9	8.0	9.17	.....	5.5	N ₁	N ₁	SO ₂	N.	N.	Np.
4	66.23	68.71	69.43	68.12	9.0	4.5	8.4	7.30	.....	1.2	S ₁	N ₀	C	Np.	Np.	N.
5	69.26	70.47	66.63	68.73	10.1	5.3	7.8	7.73	.....	0.7	C	C	C	Np.	N.	N.
6	65.40	65.05	60.01	68.49	9.3	6.9	8.5	8.23	.....	4.4	C	C	C	Np.	N.	N.
7	57.22	57.55	56.83	57.03	8.0	7.4	9.4	8.27	.....	5.2	N ₂	N ₂	C	Np.	N.	N.
8	56.50	57.04	60.28	57.97	7.0	3.3	7.5	5.93	.....	1.0	NE ₀	NE ₀	C	Np.	Np.	Np.
9	62.83	66.12	.....	.....	.....	7.9	2.9	.....	.....	-0.6	N ₀	C	C	Np.	N.	Np.
10	65.67	63.97	.....	.....	.....	9.1	5.3	.....	.....	2.1	S ₂	S ₂	C	Np.	N.	Np.
11	62.40	63.44	67.15	64.33	14.3	5.4	13.3	10.90	.....	3.1	C	C	C	Np.	N.	Np.
12	66.81	67.75	67.45	67.34	14.3	7.3	10.4	10.67	.....	3.2	C	C	C	Np.	N.	Np.
13	65.86	63.26	63.28	64.17	15.8	7.8	10.5	11.37	.....	5.6	C	C	C	Np.	N.	Np.
14	61.02	60.65	59.40	60.36	13.5	9.6	9.8	10.97	.....	6.8	N ₂	NO ₂	C	Np.	N.	N.
15	57.81	57.18	56.45	57.15	11.8	8.4	10.4	10.07	.....	6.5	N ₁	N ₁	C	Np.	N.	N.
16	56.05	57.46	59.19	57.57	13.0	6.8	13.4	11.07	.....	4.3	NO ₂	NO ₂	C	Np.	N.	N.
17	59.69	61.91	62.49	61.36	11.8	8.3	9.4	9.83	.....	3.6	C	C	C	Np.	N.	N.
18	62.23	62.85	60.37	62.82	10.6	8.8	10.6	10.00	.....	6.7	C	C	C	Np.	N.	N.
19	63.79	63.98	64.03	63.93	12.9	9.6	13.0	11.83	.....	7.7	SO ₂	NO ₂	C	Np.	N.	N.
20	63.60	65.50	66.42	65.17	11.8	6.1	9.6	9.17	.....	3.7	S ₂	S ₂	C	Np.	N.	N.
21	66.40	65.45	61.41	64.42	11.8	9.3	11.0	10.70	.....	7.5	C	S ₁	C	Np.	N.	N.
22	58.81	58.96	62.74	60.17	11.9	9.8	14.0	11.90	.....	4.8	C	S ₁	C	Np.	N.	N.
23	63.13	64.99	63.13	63.74	9.4	7.9	9.0	8.77	.....	3.7	C	C	C	Np.	N.	N.
24	64.97	67.71	66.20	66.29	9.4	7.8	10.1	9.10	.....	3.4	C	C	C	Np.	N.	N.
25	63.48	60.23	64.69	62.80	11.8	6.5	8.1	8.80	.....	4.8	NE ₁	C	C	Np.	N.	N.
26	62.42	65.66	.....	.....	.....	12.1	6.5	.....	.....	3.0	SSO ₁	C	C	Np.	N.	N.
27	65.46	67.46	66.61	66.51	14.1	6.8	11.0	10.90	.....	3.3	C	C	C	Np.	N.	N.
28	65.79	66.56	66.12	66.10	14.1	6.5	12.9	11.17	.....	2.9	C	C	C	Np.	N.	N.
29	65.41	66.22	64.36	65.33	12.9	9.4	13.9	12.07	.....	3.0	C	C	C	Np.	N.	N.
30	62.18	62.63	61.35	63.07	12.8	10.3	13.8	12.30	.....	4.0	C	C	C	Np.	N.	N.

OCTUBRE DE 1871.

1	65.48	67.52	64.91	65.97	12.8	7.3	11.5	10.53	.....	3.2	S ₂	C	S ₁	Np.	N.	Np.
2	64.13	64.14	62.86	63.71	14.1	6.6	12.6	11.10	14.6	3.4	C	C	S ₁	N.	N.	Np.
3	62.13	62.36	61.96	62.15	15.4	12.8	15.5	14.57	16.0	8.9	C	C	S ₂	N.	N.	Np.
4	60.38	60.41	59.73	60.17	19.0	12.3	8.0	13.10	.....	6.2	NO ₂	C	SO ₂	N.	N.	Np.
5	60.04	60.57	62.08	60.83	6.5	6.4	8.0	7.23	9.6	3.5	NO ₂	S ₁	OSO ₂	N.	N.	Np.
6	63.82	66.66	67.74	66.07	10.0	3.5	9.0	7.50	11.1	-0.5	S ₁	C	C	Np.	N.	Np.
7	66.57	67.36	66.54	66.82	11.6	5.9	12.8	10.13	6.0	0.8	S ₁	C	C	Np.	N.	Np.
8	65.64	65.64	64.42	63.23	15.0	9.0	11.5	11.83	16.5	6.5	N ₁	N ₂	N ₂	Np.	N.	Np.
9	63.71	63.42	61.82	62.98	11.5	10.1	10.3	10.63	13.3	7.9	SSO ₂	S ₂	C	Np.	N.	Np.
10	62.28	66.78	65.14	64.73	11.8	6.0	12.9	10.23	.....	3.4	SSE ₀	C	C	Np.	N.	Np.
11	64.02	64.32	60.88	63.07	12.3	10.1	12.8	11.73	13.7	4.7	C	C	C	Np.	N.	Np.
12	58.53	54.92	56.29	56.58	10.8	8.8	8.9	9.67	12.8	5.9	C	C	C	Np.	N.	Np.
13	57.55	50.53	62.83	60.30	3.4	4.1	9.9	8.10	11.5	1.3	C	C	C	Np.	N.	Np.
14	62.32	59.63	55.36	59.12	12.6	5.8	8.5	9.30	13.5	4.5	NO ₂	C	C	Np.	N.	Np.
15	66.81	58.27	56.07	56.72	13.5	9.8	10.4	11.07	13.9	7.5	N ₁	C	C	Np.	N.	Np.
16	58.91	62.74	64.86	62.17	13.4	6.5	13.0	10.97	14.9	5.1	C	C	C	Np.	N.	Np.
17	62.34	61.94	61.82	61.87	13.5	8.3	15.5	12.43	13.6	4.5	S ₁	S ₁	C	Np.	N.	Np.
18	61.50	63.27	58.96	61.24	13.8	10.5	15.3	13.20	18.4	9.2	SO ₂	C	C	Np.	N.	Np.
19	57.80	61.83	58.11	59.25	16.8	10.5	10.0	12.43	18.2	8.1	C	C	C	Np.	N.	Np.
20	57.07	61.23	60.81	60.37	10.3	8.5	12.0	10.27	15.0	2.8	C	C	C	Np.	N.	Np.
21	60.42	60.48	59.30	60.07	13.8	10.8	14.4	13.00	14.4	7.5	S ₂	C	C	Np.	N.	Np.
22	58.96	60.80	61.20	60.35	14.9	13.0	12.8	13.57	16.5	9.4	S ₂	C	C	Np.	N.	Np.
23	61.38	62.31	68.07	62.24	15.3	10.5	13.1	12.97	16.5	5.8	C	C	C	Np.	N.	Np.
24	62.46	62.18	59.51	61.98	15.5	5.8	14.0	12.77	16.9	4.9	C	C	C	Np.	N.	Np.
25	58.42	59.76	57.69	58.62	19.3	10.1	17.9	15.75	20.9	9.1	N ₁	N ₁	C	Np.	N.	Np.
26	55.48	57.20	59.89	57.36	17.6	11.5	14.8	14.47	20.2	7.8	N ₁	N ₁	C	Np.	N.	Np.
27	59.42	58.90	51.52	56.81	15.3	11.4	13.3	13.33	17.5	9.0	NO ₂	N ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
28	49.96	51.67	57.12	52.91	13.8	9.5	9.0	10.43	14.3	6.5	N ₁	N ₁	C	Np.	N.	Np.
29	57.57	56.56	53.95	56.53	15.5	9.3	11.5	12.10	18.2	7.5	N ₁	N ₁	SO ₂	Np.	N.	Np.
30	55.07	57.06	57.92	56.68	11.9	6.5	11.0	9.80	14.0	4.1	NO ₂	C	C	Np.	N.	Np.
31	57.63	58.28	58.07	57.99	12.5	8.0	13.0	11.17	14.7	6.1	NO ₂	C	C	Np.	N.	Np.

NOVIEMBRE DE 1871.

DIA	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx.	Min.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o						
2	57.34	58.95	66.67	60.99	16.1	11.0	13.0	13.37	.....	4.6	N ₁	C	S ₁	N _p	L ₁	N _p
3	57.89	59.00	.....	.....	13.5	8.1	.....	.....	14.9	6.1	S ₁	—	—	N _p	D.	N _p
4	64.73	63.91	62.63	63.76	14.8	11.6	13.5	13.30	.....	7.8	—	—	S ₂	N _p	—	N _p
5	62.31	63.44	63.09	62.95	17.9	9.1	14.6	13.87	18.7	8.0	—	—	C	N _p	—	—
6	62.41	62.62	61.83	62.29	15.3	8.1	.....	.....	16.6	4.8	—	—	—	—	—	—
7	60.21	60.24	59.60	60.02	17.3	11.5	18.4	15.73	20.6	6.7	C	C	C	D.	—	—
8	58.35	60.28	65.63	61.42	16.0	9.3	10.0	11.77	20.7	6.0	—	—	NNO ₁	L ₁	—	—
9	65.30	.....	64.29	.....	13.1	.....	14.0	.....	14.8	3.3	S ₁	—	—	N _p	D.	—
10	65.97	65.49	64.58	64.60	15.5	8.0	18.1	13.87	19.0	5.2	S ₁	—	—	C	—	—
11	65.97	62.29	.....	.....	15.0	.....	13.0	.....	20.8	10.2	S ₁	—	—	C	—	—
12	61.91	61.97	62.55	62.14	15.3	10.4	11.8	12.50	15.7	7.3	—	—	—	SO ₁	El.	N _p
13	62.91	64.42	62.67	63.33	14.5	6.6	15.5	12.20	16.3	4.1	—	—	—	N _p	N _p	D.
14	62.07	62.40	62.22	62.23	13.6	12.1	16.9	14.20	17.8	10.2	NNE ₃	N ₂	N ₂	N _p	N.	N.
15	61.42	61.90	60.94	61.42	19.0	12.6	17.8	16.47	20.3	7.2	—	—	C	N _p	D.	D.
16	61.07	61.31	61.51	61.30	18.8	15.3	18.4	17.50	20.1	10.3	S ₂	—	—	N ₂	N.	N.
17	61.78	62.54	62.86	62.39	15.4	10.3	12.3	12.67	21.7	7.8	—	—	—	S ₂	L ₁	N.
18	63.47	64.33	64.83	64.21	13.5	12.8	15.0	13.77	15.4	7.5	S ₁	S ₁	S ₁	N _p	N _p	N _p
19	67.19	65.96	65.36	65.20	15.0	12.3	15.3	14.29	16.7	8.5	—	—	—	SO ₁	N _p	D.
20	63.39	63.71	63.21	63.44	16.9	13.8	16.8	15.83	19.2	8.5	—	—	—	S ₂	N _p	N _p
21	60.97	60.19	58.66	59.94	18.0	15.0	15.1	16.03	19.3	12.3	—	—	—	S ₁	N.	N.
22	59.67	60.55	61.01	60.41	18.8	12.8	16.3	15.97	19.0	9.4	—	—	—	N ₁	N.	G.
23	58.78	64.51	64.75	62.68	16.6	11.5	16.8	14.97	18.2	8.4	S ₂	C	—	—	—	N _p
24	65.67	65.88	62.76	64.77	16.8	9.9	15.8	14.17	17.8	5.7	—	—	—	S ₂	—	—
25	60.00	59.43	57.88	59.10	16.3	8.8	16.8	13.97	19.9	7.5	—	—	—	S ₂	N _p	—
26	59.38	58.92	55.89	58.40	15.3	8.8	7.4	10.50	15.3	5.3	—	N ₂	—	—	—	—
27	59.94	61.27	63.75	60.99	8.0	6.5	10.5	8.33	13.5	4.1	—	—	—	NO ₁	N ₂	L ₁
28	64.63	64.62	63.13	64.13	12.9	9.9	16.8	13.20	16.3	7.5	S ₂	C	—	N ₂	—	N _p
29	61.62	62.08	62.29	62.00	16.3	9.9	16.3	14.17	14.7	6.8	—	—	—	—	—	—
30	62.52	63.77	62.19	62.83	17.4	10.5	16.8	14.90	19.6	6.8	C	N ₁	—	N _p	—	—
31	62.58	61.78	62.39	62.25	16.9	12.3	18.0	15.73	21.1	6.8	S ₂	S ₁	—	—	—	—

DICIEMBRE DE 1871.

1	62.58	62.67	62.26	62.50	18.5	14.1	16.5	16.37	21.0	11.8	S ₂	S ₁	S ₁	N _p	N _p	N _p
2	63.94	.....	62.63	.....	19.3	.....	18.6	.....	22.5	9.1	S ₂	C	—	—	D.	—
3	61.51	60.47	59.42	60.47	19.9	14.3	20.3	18.17	22.6	9.2	—	—	NE ₁	—	—	—
4	59.70	59.39	60.80	59.96	20.9	14.3	16.3	17.17	.....	9.1	—	N ₁	S ₁	N _p	N _p	N _p
5	62.02	63.26	65.66	63.65	17.8	10.1	13.0	13.63	18.4	9.1	S ₁	—	—	N _p	—	—
6	66.00	66.19	64.72	65.64	15.3	13.1	13.0	13.80	16.1	10.4	S ₂	S ₂	S ₂	N _p	D.	N _p
7	63.94	63.22	62.92	63.36	15.8	12.1	12.9	13.60	17.0	11.0	—	—	—	N _p	—	—
8	65.75	66.09	61.84	64.06	17.8	11.5	18.1	15.80	18.4	7.8	—	—	—	N _p	N _p	N _p
9	59.59	59.58	56.69	58.18	18.9	13.6	16.9	16.47	21.6	7.2	—	—	—	N _p	N _p	N _p
10	57.18	59.79	60.02	59.00	14.1	7.8	14.6	12.17	16.4	5.4	—	—	—	N _p	—	—
11	60.42	61.68	62.68	61.59	13.8	8.8	15.0	12.53	16.9	6.0	C	C	C	—	N _p	N _p
12	63.20	60.66	73.66	74.65	16.6	9.0	13.4	13.00	17.6	7.1	S ₁	S ₁	S ₁	N _p	D.	—
13	63.08	63.27	62.71	63.02	15.1	13.5	12.5	13.70	16.3	10.5	—	—	—	—	—	—
14	62.93	63.59	64.56	63.69	17.6	14.0	15.4	15.67	17.7	11.0	S ₂	S ₁	—	—	—	—
15	.....	63.81	63.42	.....	.....	13.8	11.5	.....	18.3	8.6	—	—	—	—	—	—
16	64.37	64.07	64.85	64.43	14.4	11.5	13.1	13.00	17.2	8.4	—	—	—	—	—	—
17	65.36	65.56	65.28	65.40	16.1	10.5	17.5	11.70	17.7	8.3	—	—	—	—	—	—
18	64.83	63.32	61.10	63.08	15.5	12.3	16.6	14.80	13.7	8.3	—	—	—	—	—	—
19	59.03	59.24	58.19	58.82	20.6	14.9	18.6	18.02	23.6	12.2	N ₂	N ₂	N ₂	N _d	—	—
20	57.98	59.38	60.70	59.34	17.9	14.3	13.6	15.27	18.5	.....	—	—	—	—	—	—
21	61.27	63.24	65.53	62.30	18.0	11.3	13.6	14.30	18.3	8.2	—	—	—	SSO ₁	N _p	N _p
22	65.49	.....	64.42	.....	16.1	.....	15.1	.....	18.9	5.0	—	—	—	S ₁	—	—
23	60.66	58.47	55.89	58.34	18.5	12.5	12.9	14.63	20.4	10.0	—	—	—	N _p	—	—
24	54.13	54.12	51.92	53.39	15.9	13.0	12.9	15.93	19.4	11.0	N ₂	C	—	N _p	L ₁	—
25	53.27	.....	57.28	.....	19.1	.....	14.8	.....	20.3	10.6	—	—	—	N _p	—	—
26	58.88	59.85	60.43	59.72	15.6	12.6	13.9	14.03	18.3	10.4	—	—	—	NO ₂	L ₁	—
27	60.94	60.98	61.42	61.11	15.6	15.6	14.5	15.23	16.8	7.2	—	—	—	SO ₂	N.	—
28	61.59	.....	62.40	.....	18.3	.....	14.1	.....	20.3	8.8	—	—	—	SO ₁	—	—
29	64.41	61.76	60.83	61.33	18.2	12.6	20.0	16.97	20.6	9.0	—	—	—	C	—	—
30	60.67	62.71	64.12	62.80	15.3	11.1	16.8	14.37	19.5	9.1	N ₁	N ₁	—	N _p	N.	—
31	64.53	61.89	61.40	63.61	17.1	11.5	15.6	14.73	19.5	8.5	S ₁	C	—	—	D.	—

OBSERVACIONES HORARIAS.

MAYO 10 DE 1871.					MAYO 30 DE 1871.				
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.	o				mm.	o		
0	700+	10.4	C.	Ni.	0	700+	o		
1	63.12	.....	.....	.....	1	.....	.....	.....	.....
2	62 66	9 0	C.	Ni.	2	.....	.....	.....	.....
3	62 62	10 5	—	—	3	.....	.....	.....	.....
4	.....	.....	.....	.....	4	.....	.....	.....	.....
5	65 58	8 8	C.	Ni.	5	.....	.....	.....	.....
6	62 26	12 6	—	—	6	.....	.....	.....	.....
7	.....	.....	.....	.....	7	.....	.....	.....	.....
8	.....	.....	.....	.....	8	.....	.....	.....	.....
9	62 19	10 0	C.	Ni.	9	57 06	9 8	C.	G.
10	.....	.....	.....	.....	10	.....	.....	.....	.....
11	62 04	9 4	C.	Ni.	11	.....	.....	.....	.....
12	61 95	9 3	—	—	12	56 34	9 9	Oi	Np.
13	.....	.....	.....	.....	13	.....	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....	.....	14	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....	15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....	17	.....	.....	.....	.....
18	61 00	8 9	C.	Ni.	18	.....	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....	.....	19	55 12	6 5	C.	Np.
20	.....	.....	.....	.....	20	.....	.....	.....	.....
21	61 20	10 4	C.	Ni.	21	52 46	9 1	NEi	Np.
22	.....	.....	.....	.....	22	.....	.....	.....	.....
23	.....	.....	.....	.....	23	.....	.....	.....	.....
Medios...	62.46	9.93	.....	.....	Medios...	54.50	8.82	.....	.....
MAYO 20.					JUNIO 9.				
0	.....	.....	.....	.....	0	63.01	10.8	C.	N.
1	.....	.....	.....	.....	1	.....	.....	.....	.....
2	.....	.....	.....	.....	2	62 97	11 4	C.	N.
3	59 26	11 0	C.	N.	3	63 62	11 5	—	—
4	.....	.....	.....	.....	4	63 43	10 6	—	—
5	.....	.....	.....	.....	5	.....	.....	.....	.....
6	58 97	10 5	C.	N.	6	63 81	9 9	C.	N.
7	.....	.....	.....	.....	7	.....	.....	.....	.....
8	.....	.....	.....	.....	8	.....	.....	.....	.....
9	58 94	10 1	C.	N.	9	63 95	10 3	C.	N.
10	.....	.....	.....	.....	10	.....	.....	.....	.....
11	.....	.....	.....	.....	11	63 70	9 9	C.	N.
12	58 65	9 0	C.	N.	12	63 59	8 5	—	—
13	.....	.....	.....	.....	13	.....	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....	.....	14	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....	15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....	17	63 05	7 9	C.	N.
18	58 55	8 1	C.	N.	18	.....	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....	.....	19	.....	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....	.....	20	62 75	5 9	C.	Np.
21	58 62	9 9	C.	G.	21	62 63	9 6	—	D.
22	.....	.....	.....	.....	22	.....	.....	.....	.....
23	.....	.....	.....	.....	23	62.93	8.4	C.	Np.
Medios...	55.88	9.77	.....	.....	Medios...	63.29	9.56	.....	.....

JUNIO 19 DE 1871.

JULIO 9 DE 1871.

HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm. 700+	o		
0	.....	.....	.....	.....
1	.....	.....	.....	.....
2	.....	.....	.....	.....
3	58.31	13.0	C.	N.
4	.....	.....	.....	.....
5	.....	.....	.....	.....
6	.....	.....	.....	.....
7	.....	.....	.....	.....
8	58.71	12.3	N.	Np.
9	58.96	11.8	—	N.
10	.....	.....	.....	.....
11	59.48	11.6	C.	N.
12	59.53	11.5	—	—
13	.....	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....	.....
15	59.56	9.3	C.	N.
16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....
18	59.57	11.5	C.	N.
19	.....	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....	.....
21	59.84	12.8	N.	Np.
22	.....	.....	.....	.....
23	.....	.....	.....	.....
Medios...	59.21	11.72	.....	.....

HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm. 700+	o		
0	51.81	12.8	C.	Ll.
1	.....	.....	.....	.....
2	50.96	11.9	N.	N.
3	50.98	12.1	NE.	Np.
4	.....	.....	.....	.....
5	50.01	11.8	N.	N.
6	50.33	11.4	N.	Ll.
7	50.49	11.3	—	—
8	50.49	11.5	—	—
9	50.54	11.3	—	N.
10	.....	.....	.....	.....
11	.....	.....	.....	.....
12	54.20	10.9	N.	N.
13	.....	.....	.....	.....
14	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....
16	54.79	10.0	N.	Ll.
17	.....	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....	.....
20	54.74	9.5	N.	Ll.
21	54.20	9.1	—	—
22	.....	.....	.....	.....
23	53.58	10.5	N.	Ll.
Medios...	52.09	11.24	.....	.....

JUNIO 29.

JULIO 19.

0	66.51	7.6	C.	Ll.
1	65.42	7.8	N.	—
2	65.06	7.8	N.	—
3	66.00	7.8	—	—
4	66.14	7.9	N.	—
5	65.82	8.1	—	—
6	65.80	8.1	—	G.
7	66.44	8.5	—	Ll.
8	66.80	9.0	—	G.
9	67.26	8.9	—	Ll.
10	67.26	8.9	—	—
11	67.60	8.9	NO.	Np.
12	67.72	8.6	—	N.
13	.....	.....	.....	.....
14	67.58	8.6	NO.	N.
15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....
18	67.29	8.4	NO.	N.
19	.....	.....	.....	.....
20	67.61	8.4	NO.	N.
21	67.65	9.0	NO.	G.
22	.....	.....	.....	.....
23	66.89	10.8	NE.	Nl.
Medios...	66.67	8.50	.....	.....

0	.....	6.5	SO.	Np.
1	64.36	6.8	—	—
2	64.51	7.1	—	—
3	64.47	7.4	SSO.	—
4	64.93	7.3	—	—
5	65.50	7.0	—	—
6	65.79	3.5	C.	D.
7	65.92	2.9	—	—
8	65.90	3.3	—	—
9	66.52	3.6	NO.	Grz.
10	66.79	2.6	—	Np.
11	66.73	2.1	—	—
12	66.93	2.0	—	—
13	66.95	1.6	C.	—
14	66.99	1.6	O.	N.
15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....
17	66.82	1.8	C.	Np.
18	.....	.....	.....	.....
19	.....	.....	.....	.....
20	68.24	0.0	C.	Np.
21	68.26	2.5	—	—
22	68.60	3.9	—	D.
23	68.64	5.5	—	—
Medios...	66.47	4.16	.....	.....

JULIO 29 DE 1871.					AGOSTO 18 DE 1871.				
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm. 700+	o				mm. 700+	o		
0	.....	.....	.....	Np.	0	.....	.....	.....	.....
1	63.77	10.3	C.	Np.	1	55.72	10.3	N ₂	Ll.
2	.....	.....	.....	.....	2	.....	.....	.....	.....
3	63.78	8.9	C.	Np.	3	.....	.....	.....	.....
4	.....	.....	.....	.....	4	56.40	9.0	N ₂	N.
5	.....	.....	.....	.....	5	.....	.....	.....	.....
6	64.22	8.8	C.	Np.	6	56.69	7.8	N ₂	N.
7	64.34	4.6	—	—	7	.....	.....	.....	.....
8	.....	.....	.....	.....	8	56.66	7.7	N ₂	N.
9	64.57	4.0	C.	D.	9	56.89	7.7	.....	.....
10	.....	.....	.....	.....	10	56.59	7.8	.....	.....
11	.....	.....	.....	.....	11	55.38	8.1	N ₁	Ll.
12	.....	.....	.....	.....	12	55.27	8.0	—	—
13	.....	.....	.....	.....	13	55.16	7.9	N ₁	N.
14	.....	.....	.....	.....	14	54.59	7.9	—	Ll.
15	.....	.....	.....	.....	15	55.67	7.9	C.	N.
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....	17	.....	.....	.....	.....
18	64.73	7.0	N.	N.	18	52.27	8.0	N ₁	Ll.
19	.....	.....	.....	.....	19	.....	.....	.....	.....
20	.....	.....	.....	.....	20	51.78	8.0	N ₁	Ll.
21	65.33	8.0	N ₂	N.	21	52.81	8.1	—	—
22	65.09	9.6	—	—	22	52.81	8.1	C.	N.
23	.....	.....	.....	.....	23	53.30	8.5	—	—
Medios...	64.48	7.65	.....	.....	Medios...	54.75	8.30	.....	.....

AGOSTO 8					AGOSTO 23.				
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm. 700+	o				mm. 700+	o		
0	55.09	12.3	N ₁	N.	0	60.14	7.3	N ₁	Np.
1	55.02	12.9	NO ₂	G.	1	60.04	9.3	NO ₁	Ll.
2	.....	.....	.....	.....	2	60.15	7.4	SO ₁	—
3	55.00	13.0	NO ₂	Ll.	3	60.06	8.9	—	Np.
4	55.66	12.9	—	G.	4	60.55	9.3	—	.....
5	55.63	11.5	N ₂	N.	5	60.65	7.8	—	Ll.
6	.....	.....	.....	.....	6	60.97	6.9	—	Np.
7	56.06	11.3	N ₂	G.	7	62.08	6.5	SSO ₁	—
8	55.89	11.1	N ₁	N.	8	62.13	5.1	C.	—
9	54.90	11.3	—	—	9	62.94	4.5	N ₁	—
10	53.44	11.5	N ₂	Ll.	10	62.92	5.1	C.	—
11	53.02	11.5	N ₁	Ll.	11	64.07	4.9	—	—
12	52.23	11.6	—	Ll.	12	63.73	3.9	N ₁	—
13	50.91	11.5	—	—	13	63.81	3.6	C.	—
14	50.67	11.8	N ₂	—	14	64.45	3.8	N ₁	—
15	52.37	11.9	—	G.	15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....	17	.....	.....	.....	.....
18	49.99	12.8	C.	Ll.	18	66.29	4.0	C.	Ll.
19	.....	.....	.....	.....	19	.....	.....	.....	.....
20	50.65	12.9	NO ₁	Ll.	20	68.05	7.3	C.	Np.
21	52.31	13.0	N ₁	—	21	67.76	7.4	—	—
22	50.14	12.9	—	—	22	68.55	7.5	—	—
23	49.93	13.0	C.	—	23	68.59	7.3	—	—
Medios...	53.10	12.09	.....	.....	Medios...	63.10	6.29	.....	.....

SETIEMBRE 7 DE 1871.					SETIEMBRE 27 DE 1871.				
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.	°				mm.	°		
0	700+	9.0	N ₃	N.	0	700+	.....	.....	.....
1	57.75	8.0	N ₁	Ll.	1	.....	.....	.....	.....
2	57.73	8.1	N ₃	—	2	.....	.....	.....	.....
3	57.11	8.0	NNO ₃	—	3	65.16	14.1	C.	D.
4	57.41	7.9	—	—	4	.....	.....	.....	.....
5	57.56	7.9	—	—	5	65.43	15.0	C.	Np.
6	.....	7.3	NNO ₁	Ll.	6	.....	.....	.....	.....
7	57.47	7.3	NNO ₃	C.	7	66.27	9.2	C.	D.
8	57.48	7.3	—	N.	8	66.46	8.0	—	—
9	57.37	7.5	—	—	9	67.17	6.7	N ₁	—
10	57.30	7.4	—	—	10	67.41	6.5	—	—
11	.....	7.0	NO ₃	Ll.	11	.....	.....	.....	.....
12	58.01	6.6	—	—	12	67.48	5.4	N ₁	D.
13	56.77	6.9	—	N.	13	67.41	5.4	C.	—
14	56.49	7.1	—	—	14	67.22	5.0	—	—
15	.....	.....	.....	.....	15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	56.20	6.7	N ₃	Ll.	17	64.74	4.6	C.	D.
18	.....	.....	.....	.....	18	67.42	8.0	—	—
19	56.56	7.1	.....	Np.	19	67.42	10.5	—	—
20	56.50	7.2	N.	N.	20	66.66	10.6	—	—
21	56.04	9.4	—	—	21	66.37	11.7	—	—
22	56.11	8.1	C.	—	22	65.94	14.0	—	—
23	56.31	9.7	—	—	23	66.34	14.1	—	Np.
Medios...	56.98	7.69	.....	.....	Medios...	66.56	9.30	.....	.....

SETIEMBRE 17.					OCTUBRE 7.				
0	58.91	14.7	N ₃	Np.	0	66.82	10.4	S ₂	Np.
1	.....	.....	.....	.....	1	66.46	11.2	—	—
2	59.22	11.7	C.	Np.	2	66.34	11.6	S ₁	—
3	59.42	11.7	—	—	3	66.24	11.7	—	—
4	.....	.....	.....	.....	4	66.09	11.2	—	—
5	60.63	10.5	N ₁	Np.	5	66.26	11.5	—	—
6	61.05	9.1	C.	Ll.	6	66.35	10.4	—	—
7	61.63	9.0	—	N.	7	66.93	9.0	—	—
8	61.61	8.6	N ₃	Np.	8	67.14	7.4	C.	—
9	.....	.....	.....	.....	9	67.09	5.9	—	—
10	61.63	8.2	N ₃	Np.	10	.....	.....	.....	.....
11	61.90	8.2	N ₁	N.	11	67.03	5.6	—	—
12	61.95	7.7	O ₁	Np.	12	67.15	4.7	N ₁	Np.
13	62.04	7.0	—	—	13	66.88	4.3	—	—
14	.....	.....	.....	.....	14	66.72	3.8	N ₁	—
15	.....	.....	.....	.....	15	66.29	3.0	C.	—
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	.....
17	61.15	5.9	N ₃	Np.	17	65.51	2.8	C.	—
18	62.07	6.7	—	N.	18	66.03	6.8	—	Np.
19	62.10	7.7	—	—	19	65.99	8.8	N ₁	—
20	62.60	8.4	—	—	20	65.87	11.1	N ₃	—
21	62.27	9.4	—	—	21	66.29	12.8	—	Np.
22	.....	.....	.....	.....	22	66.51	13.0	—	—
23	62.47	11.5	N ₃	N.	23	65.97	13.0	C.	—
Medios...	61.41	9.19	.....	.....	Medios...	66.40	8.61	.....	.....

OCTUBRE 17 DE 1871.					NOVIEMBRE 6 DE 1871.				
HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.	HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.	°				mm.	°		
0	700 +	18.1	C.	Np.	0	700 +	16.5	S ₁	D.
1	68.16	13.5	—	—	1	60.50	16.7	—	—
2	68.11	13.8	—	—	2	59.96	17.5	—	—
3	62.08	12.9	S ₁	—	3	59.60	18.0	—	—
4	62.18	12.9	—	—	4	.....	.....	—	—
5	61.94	12.8	—	N.	5	59.41	20.4	C.	D.
6	62.26	11.8	—	—	6	59.40	19.4	—	Np.
7	61.86	.....	—	—	7	59.71	16.6	—	—
8	61.90	9.8	C.	N.	8	59.86	12.9	—	—
9	58.67	8.8	—	—	9	59.94	11.5	—	—
10	61.68	7.5	—	Np.	10	59.96	10.6	—	—
11	61.74	7.8	—	—	11	60.02	10.5	—	—
12	61.86	7.1	—	—	12	60.04	9.3	—	—
13	61.42	6.9	—	N.	13	59.86	10.4	—	—
14	.....	.....	—	—	14	59.44	11.5	—	N.
15	.....	.....	—	—	15	.....	.....	—	—
16	.....	.....	—	—	16	.....	.....	—	—
17	.....	.....	—	—	17	.....	.....	—	—
18	61.35	7.1	N ₁	N.	18	60.13	11.5	N ₁	Np.
19	61.20	9.6	—	—	19	60.21	13.4	—	N.
20	61.14	10.6	—	—	20	59.84	16.0	C.	Np.
21	61.09	15.5	—	Np.	21	59.86	18.4	—	—
22	.....	.....	—	—	22	60.10	19.5	N ₁	—
23	61.18	17.3	N ₁	Np.	23	60.05	19.4	—	—
Medios ...	61.79	10.94	.....	.....	Medios ...	59.89	14.90	.....	.....

OCTUBRE 27.					NOVIEMBRE 16.				
0	59.01	18.4	N ₂	N.	0	.....	.....	.....	N.
1	59.44	14.8	NNO ₂	Ll.	1	61.06	20.5	C.	Ll.
2	59.19	16.0	NO ₂	—	2	60.99	14.6	SO ₁	Ll.
3	59.41	14.3	NO ₂	N.	3	61.59	15.5	C.	—
4	59.69	12.8	ONO ₂	—	4	61.63	15.5	NO ₁	N.
5	59.28	13.5	NO ₂	—	5	.....	.....	.....	G.
6	59.55	13.3	C.	Np.	6	61.73	13.1	SSE ₁	Ll.
7	59.13	11.8	—	—	7	62.01	10.9	SSO ₁	Ll.
8	58.95	11.5	N ₁	—	8	.....	.....	.....	—
9	58.69	11.4	—	—	9	62.27	10.3	S ₂	Ll.
10	57.83	10.6	C.	—	10	62.27	10.1	—	G.
11	57.65	11.1	N ₁	—	11	.....	.....	.....	—
12	56.57	11.4	N ₁	N.	12	62.41	9.3	S ₂	G.
13	.....	.....	.....	.....	13	62.21	9.4	—	N.
14	.....	.....	.....	.....	14	.....	.....	.....	—
15	.....	.....	.....	.....	15	62.29	10.4	S ₂	N.
16	.....	.....	.....	.....	16	.....	.....	.....	—
17	.....	.....	.....	.....	17	.....	.....	.....	—
18	52.14	12.8	N ₁	N.	18	.....	.....	.....	—
19	52.12	12.5	—	—	19	.....	.....	.....	—
20	51.26	12.5	—	—	20	62.67	11.3	SSE ₁	N.
21	51.21	13.3	—	G.	21	62.64	12.8	S ₁	—
22	50.01	14.0	NO ₁	—	22	62.83	13.1	—	Np.
23	50.24	12.9	—	Ll.	23	62.23	13.1	SO ₁	—
Medios ...	56.38	12.84	.....	.....	Medios ...	62.12	12.62	.....	.....

NOVIEMBRE 26 DE 1871.

DICIEMBRE 16 DE 1871.

HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.	o		
0	700+			
1	56 44	11.6	C.	Np.
2	57 24	7 8	S ₁	N.
3	57 47	8 6	S ₂	Np.
4	57 94	9 0	C.	
5	58 08	10 8	—	—
6	58 92	10 0	—	—
7	59 08	10 4	S ₁	—
8	60 58	6 4	C.	—
9	61 04	6 5	N ₁	Np.
10	61 54	5 9	NO ₁	—
11	61 61	5 8	C.	—
12	62 22	5 9	—	—
13	62 67	6 1	—	—
14	62 67	5 1	N ₁	—
15	62 73	5 5	—	N.
16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....	.....
19	63 68	8 0	N ₁	N.
20	63 68	8 8	—	LL
21	63 56	10 5	N ₁	N.
22	63 58	14 3	N ₁	LL
23	64 21	13 3	—	N.
Medios...	60.94	8.49	.....	.....

HORAS.	Barómetro reducido a 0°	Termómetro centígrado.	Vientos.	Estado atmosférico.
	mm.	o		
0	700+			
1	68.26	13.5	S ₁	N.
2	63 48	14 4	—	—
3	64 14	13 8	—	—
4	.....	.....	.....	.....
5	63 49	13 1	S ₁	N.
6	63 51	13 0	—	—
7	.....	.....	.....	.....
8	63 56	12 8	NE	N.
9	63 82	11 5	N ₁	—
10	64 31	11 8	—	—
11	64 32	10 8	—	—
12	64 54	9 9	C	—
13	64 27	10 0	N ₁	—
14	64 55	10 0	C.	—
15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....
17	64 43	10 0	C	N.
18	.....	.....	.....	.....
19	64 24	11 6	C	N.
20	.....	.....	.....	.....
21	64 62	13 1	NNO ₁	Gr
22	64 32	13 9	OSO ₁	NL
23	.....	.....	.....	.....
Medios...	64.05	12.04	.....	.....

DICIEMBRE 6

DICIEMBRE 26

0	65.87	14.5	S ₂	Np.
1	65 84	14 4	—	—
2	65 75	15 3	—	—
3	66 05	15 3	—	—
4	.....	.....	.....	.....
5	66 07	14 8	S ₂	D.
6	66 29	15 3	—	Np.
7	66 35	14 6	—	—
8	65 90	13 1	S ₁	D.
9	65 88	13 1	—	—
10	66 16	12 6	—	—
11	65 75	12 6	—	—
12	65 75	12 1	—	—
13	65 41	12 5	—	—
14	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....	.....
19	65 47	12 8	S ₁	Np.
20	64 52	12 8	S ₂	—
21	64 25	13 0	—	—
22	64 25	13 4	—	—
23	.....	.....	.....	.....
Medios...	65.62	13.66	.....	.....

0	57.77	18.1	N ₁	N.
1	57 26	18 1	—	—
2	57 94	16 9	N ₂	—
3	58 60	15 6	NO ₂	LL
4	58 82	15 6	N ₁	—
5	58 84	15 6	—	N.
6	58 82	14 8	NO ₁	—
7	59 07	13 9	N ₁	—
8	59 56	13 8	—	—
9	.....	.....	.....	.....
10	59 58	12 6	C	N.
11	60 03	12 1	—	—
12	60 08	11 6	—	—
13	60 10	12 4	—	—
14	.....	.....	.....	.....
15	.....	.....	.....	.....
16	.....	.....	.....	.....
17	.....	.....	.....	.....
18	.....	.....	.....	.....
19	60 23	14 1	C	N.
20	60 66	15 0	—	LL
21	60 18	15 1	—	—
22	60 37	15 3	—	N.
23	60 82	16 1	—	—
Medios...	59.37	14.73	.....	.....

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTIGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.			
2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx.	Mín.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o							
1	59.81	60.01	58.69	59.53	17.5	14.2	16.6	16.10	19.3	11.3	S	O	N	D.	Np.	G.
2	58.59	60.62	66.08	61.75	14.7	10.2	13.6	12.83	16.5	7.7	SSO	S	SSO	D.	Np.	Np.
3	68.17	65.39	63.84	65.13	14.2	10.0	16.4	13.58	17.8	8.8	S	N	SO	N.	LL.	Np.
4	68.10	61.87	62.54	62.50	17.7	14.6	15.2	15.88	19.2	11.2	NE	N	NNO	G.	Np.	Np.
5	63.43	68.73	62.29	63.15	17.1	10.9	15.2	14.40	18.5	8.8	N	N	N	Np.	N.	N.
6	59.35	57.81	58.07	58.41	17.1	14.2	17.7	16.33	18.4	11.5	N	N	SSO	N.	N.	N.
7	59.09	59.65	57.38	58.71	16.1	13.7	15.2	15.00	19.6	10.7	S	S	N	N.	N.	N.
8	56.16	56.93	57.44	56.84	18.3	13.2	14.5	15.27	18.9	10.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
9	60.78	61.27	61.04	61.03	17.0	8.4	13.2	12.87	19.0	4.8	N	N	N	Np.	N.	Np.
10	59.04	58.91	62.48	60.13	17.1	11.6	9.4	12.70	18.7	7.3	N	N	NNO	Np.	N.	Np.
11	50.08	66.25	65.59	69.61	14.4	10.6	14.1	13.03	17.8	5.7	S	S	O	Np.	N.	Np.
12	62.87	65.74	63.14	63.92	16.3	13.3	14.0	14.53	17.2	11.1	S	S	S	Np.	N.	Np.
13	60.74	60.16	61.31	60.75	16.2	13.1	14.1	14.50	17.2	10.2	S	S	S	D.	Np.	Np.
14	61.56	64.78	63.92	62.21	18.1	15.5	14.0	15.87	20.0	11.7	S	N	N	Np.	N.	Np.
15	63.33	63.63	10.62	86.63	10.7	8.1	14.2	15.37	18.2	11.1	S	N	N	N.	N.	Np.
16	59.65	57.91	53.74	57.10	16.9	11.1	12.7	13.57	18.1	8.5	N	N	N	D.	N.	Np.
17	54.64	64.58	64.02	64.58	54.4	7.0	0.11	7.11	13.17	5.3	N	N	N	Np.	N.	Np.
18	61.69	61.54	60.24	61.15	13.7	12.0	12.4	12.10	18.7	8.0	N	N	N	Np.	N.	Np.
19	57.76	58.29	.....	.....	15.4	12.7	15.8	14.63	17.5	8.0	N	N	N	G.	Np.	Np.
20	61.27	62.29	60.89	61.48	16.0	10.2	17.14	14.27	20.0	7.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
21	61.61	60.67	64.62	62.30	16.4	14.2	11.2	14.93	17.5	.....	S	S	S	D.	N.	Np.
22	64.23	63.75	63.09	63.69	16.2	13.1	12.0	14.10	17.9	10.9	S	S	N	N.	N.	Np.
23	63.06	66.58	62.90	63.18	15.2	11.6	13.2	12.14	16.8	9.4	S	S	N	D.	N.	Np.
24	63.16	62.83	63.01	63.00	16.4	13.8	13.5	14.57	16.7	10.5	S	S	SSO	Np.	N.	Np.
25	61.22	60.21	60.60	60.76	16.9	13.1	12.7	14.23	17.9	9.3	O.	N	N	G.	Np.	Np.
26	61.02	61.07	60.89	60.99	16.9	13.2	14.4	13.87	14.4	8.4	S	N	N	Np.	N.	Np.
27	60.57	60.59	16.59	92.16	9.1	7.15	2.14	14.60	18.5	8.8	S	N	N	Np.	N.	Np.
28	58.95	58.46	58.40	58.40	18.9	18.4	15.8	16.03	20.1	11.5	N	N	N	Np.	N.	Np.
29	58.76	60.17	60.59	70.17	15.9	14.3	18.1	16.63	18.6	13.0	NE	N	N	Np.	N.	Np.
30	62.62	62.25	61.46	61.44	24.0	16.1	16.3	18.20	24.7	7.6	NO	N	N	Np.	N.	Np.
31	60.94	62.19	61.13	61.12	24.2	14.1	14.2	17.50	25.4	.....	N	S	SSO	N.	Np.	N.

FEBRERO DE 1872.

1	61.28	60.51	59.50	60.43	16.6	10.6	18.2	15.13	19.0	15.7	N	S	N	Np.	N.	Np.
2	62.53	61.11	63.57	62.46	18.3	12.4	13.0	14.57	20.0	7.6	NO	N	N	Np.	N.	Np.
3	63.20	62.76	59.58	61.85	16.6	12.7	14.2	14.50	19.7	8.8	S	N	N	Np.	N.	Np.
4	58.70	58.99	60.92	59.54	16.7	14.2	13.2	15.57	18.2	12.7	S	S	N	Np.	N.	Np.
5	61.93	62.60	61.88	62.14	16.6	13.4	13.7	14.83	18.4	11.5	S	S	N	Np.	N.	Np.
6	64.19	61.55	59.98	60.91	16.6	14.4	14.4	15.00	18.8	11.9	S	S	N	Np.	N.	Np.
7	58.00	56.40	55.09	56.50	18.3	14.2	18.6	17.50	20.7	10.9	ENE	N	N	Np.	N.	Np.
8	55.32	56.11	57.36	56.23	21.1	14.1	15.6	16.73	.....	11.2	S	N	SO	Np.	N.	Np.
9	53.99	61.04	62.72	60.92	16.4	11.7	13.4	14.37	18.5	9.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
10	62.95	63.56	62.69	63.07	14.4	11.7	13.6	13.23	16.2	12.6	N	N	N	Np.	N.	Np.
11	63.25	63.02	60.31	62.19	16.6	14.2	14.2	14.90	17.0	12.2	N	N	N	Np.	N.	Np.
12	59.75	58.25	57.65	58.55	19.0	14.2	13.6	15.60	20.1	13.3	N	N	N	Np.	N.	Np.
13	56.02	66.14	57.28	56.48	16.2	15.2	11.8	14.43	24.2	12.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
14	57.88	59.13	62.95	59.99	17.5	12.1	13.0	14.20	20.6	5.6	N	N	N	Np.	N.	Np.
15	61.62	62.05	84.94	26.94	90.13	8.9	1.14	3.12	40.16	5.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
16	62.15	58.95	57.98	59.56	17.7	12.5	15.4	15.20	19.2	8.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
17	58.85	60.42	60.60	59.96	14.7	10.9	14.3	13.39	17.2	9.1	NNO	N	N	Np.	N.	Np.
18	60.31	57.89	58.20	58.86	16.6	12.8	15.1	16.63	17.8	10.5	N	N	N	Np.	N.	Np.
19	59.65	60.63	59.26	59.85	14.6	9.2	15.13	10.18	3.6	6.6	S	N	N	Np.	N.	Np.
20	58.59	60.21	54.42	57.74	17.5	12.5	12.1	14.63	17.6	10.5	N	N	N	Np.	N.	Np.
21	56.29	57.06	57.08	56.81	16.4	14.2	12.6	14.40	16.8	10.5	N	N	N	Np.	N.	Np.
22	57.45	58.46	58.86	58.27	16.8	10.9	15.8	14.33	16.8	9.1	N	N	N	Np.	N.	Np.
23	59.31	60.81	60.04	59.59	15.9	12.7	12.7	18.05	19.8	8.2	N	N	N	Np.	N.	Np.
24	59.31	60.04	59.50	59.55	17.7	12.7	16.9	15.77	19.9	10.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
25	58.92	60.33	62.12	60.46	18.1	14.0	15.0	15.70	19.8	10.4	N	N	N	Np.	N.	Np.
26	61.70	62.11	63.28	62.86	16.2	13.7	15.0	14.97	.....	.....	N	N	N	Np.	N.	Np.
27	63.63	62.81	60.63	62.36	19.1	14.6	16.2	16.63	.....	.....	N	N	N	Np.	N.	Np.
28	60.15	56.17	59.72	58.69	17.5	11.0	14.4	15.30	.....	.....	N	N	N	Np.	N.	Np.
29	59.69	60.52	58.22	59.54	17.8	15.13	14.15	15.37	.....	.....	N	N	N	Np.	N.	Np.

MARZO DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx	Min	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	58.04	58.33	55.56	51.31	16.0	11.5	14.4	13.97	.....	.....	S	C	N	Np.	G.	G.
2	54.52	55.80	55.18	55.17	17.0	11.5	14.6	14.57	.....	.....	N	N	N	Np.	N.	N.
3	58.26	51.26	50.00	51.51	13.1	13.5	15.6	14.01	.....	.....	—	—	—	N.	N.	N.
4	54.04	51.20	53.71	52.65	15.5	14.2	18.8	16.17	.....	.....	—	—	—	N.	N.	N.
5	54.94	55.59	55.37	55.31	16.6	16.7	18.4	18.90	.....	.....	N	—	—	Np.	N.	N.
6	55.50	54.70	52.68	54.29	20.0	10.2	13.8	11.30	13.8	12.6	N	—	—	Np.	Np.	Np.
7	55.58	58.65	61.25	58.49	10.4	10.2	13.8	11.30	13.8	12.6	N	—	—	Np.	Np.	Np.
8	61.17	61.81	60.70	61.23	13.7	8.4	10.6	10.90	14.8	5.0	S	—	—	—	—	Np.
9	61.05	61.76	61.56	61.46	12.7	8.3	10.7	10.60	15.2	5.9	S	—	—	—	—	Np.
10	61.36	61.99	63.23	62.19	14.2	11.6	16.4	14.07	16.8	9.2	N	C	—	N	—	Np.
11	61.36	62.97	.....	.....	17.1	13.7	.....	.....	.....	.....	N	—	—	N	—	Np.
12	59.54	59.46	59.30	59.43	18.0	15.1	15.4	16.17	18.0	13.1	N	—	—	Np.	—	Np.
13	58.65	59.88	59.59	59.19	18.7	14.4	15.5	16.20	19.3	11.9	N	N	C	Np.	—	Np.
14	58.12	58.28	58.58	58.31	19.3	15.9	15.4	16.87	22.9	12.2	C	C	—	Np.	—	Np.
15	58.64	58.78	56.77	58.06	16.9	13.9	13.6	14.80	18.8	9.8	N	SO	—	Np.	—	Np.
16	56.91	59.59	59.54	58.68	13.8	8.8	11.8	11.47	15.4	5.3	N	SO	N	Np.	—	Np.
17	60.49	60.82	61.19	60.83	11.7	6.5	11.2	9.80	13.1	3.5	C	C	—	Np.	—	Np.
18	61.59	64.23	65.52	63.78	15.4	7.8	11.1	11.43	16.2	3.0	N	C	—	Np.	—	Np.
19	62.59	66.85	68.24	62.56	13.5	11.5	11.5	12.17	14.2	7.1	S	S	—	Np.	D.	—
20	67.42	67.83	67.15	67.44	13.5	8.0	11.6	11.03	14.2	7.2	S	SE	—	Np.	D.	—
21	66.52	66.57	65.19	66.05	14.7	12.7	12.8	13.40	15.1	8.6	S	SE	—	Np.	—	Np.
22	64.77	67.28	64.66	65.57	14.2	12.2	12.4	12.93	14.8	10.0	S	SE	—	Np.	—	Np.
23	64.07	64.12	64.06	64.08	14.3	12.8	12.4	13.17	14.6	10.4	—	—	—	Np.	—	Np.
24	63.71	64.19	64.09	64.00	15.2	9.5	13.5	13.23	15.4	5.0	S	E	—	Np.	D.	—
25	62.18	61.40	61.29	61.62	16.7	9.0	13.3	13.00	17.4	3.7	—	—	—	Np.	—	Np.
26	61.16	61.16	62.62	61.65	16.7	9.2	12.0	12.63	17.3	5.1	—	—	—	Np.	—	Np.
27	61.97	61.95	61.67	61.86	14.9	11.5	10.2	11.90	14.5	7.4	—	—	—	Np.	—	Np.
28	60.61	61.33	63.02	61.65	14.0	11.0	12.5	12.50	15.4	8.1	—	—	—	Np.	—	Np.
29	.....	64.30	63.86	.....	.....	12.7	12.6	.....	14.5	1.1	S	—	—	—	—	Np.
30	63.54	63.42	62.91	63.29	13.8	13.0	12.5	13.00	.....	.....	S	—	—	—	—	Np.
31	61.69	62.94	61.94	62.52	15.0	13.1	13.7	13.93	15.4	12.2	S	SO	—	—	—	Np.

ABRIL DE 1872.

1	61.71	61.78	62.10	61.86	15.4	13.0	12.5	13.63	16.7	10.5	E	S	S	N	N	G.
2	61.68	61.75	62.08	61.84	13.4	11.9	11.5	12.27	15.6	9.3	S	S	S	Np.	Np.	N.
3	61.72	62.60	60.41	61.54	12.7	12.9	12.9	12.83	13.6	10.6	C	C	—	Np.	Np.	N.
4	58.46	58.57	59.10	58.71	14.1	13.6	12.5	13.20	15.7	9.9	C	—	—	Np.	Np.	N.
5	59.75	60.01	63.47	61.08	12.3	10.4	11.5	11.36	15.1	6.6	N	S	—	Np.	Np.	N.
6	63.40	62.74	63.75	63.30	12.9	11.5	11.5	11.97	13.3	9.5	S	—	—	Np.	Np.	N.
7	63.02	63.06	62.95	62.99	12.7	8.7	12.9	11.43	13.9	.....	S	—	—	Np.	Np.	N.
8	.....	62.51	62.15	.....	.....	8.3	11.7	.....	16.1	4.5	—	—	—	Np.	Np.	N.
9	61.51	61.26	59.83	60.83	13.2	7.7	12.7	11.20	14.4	4.6	—	—	—	Np.	Np.	N.
10	61.15	55.73	54.48	57.12	13.7	13.4	13.7	13.60	15.5	.....	N	—	—	Np.	Np.	N.
11	54.21	54.20	56.92	55.15	15.7	12.7	13.1	13.83	17.6	.....	N	—	—	Np.	Np.	N.
12	56.54	58.29	54.26	56.35	15.6	13.4	12.7	13.70	15.4	11.1	N	—	—	Np.	Np.	N.
13	58.29	58.83	56.83	57.98	8.7	12.3	11.5	9.30	13.5	6.5	N	—	—	Np.	Np.	N.
14	56.28	55.27	52.07	54.54	12.1	7.3	12.3	12.23	13.3	10.1	N	—	—	Np.	Np.	N.
15	51.03	.....	61.05	.....	12.8	.....	7.9	.....	12.6	4.1	—	—	—	Np.	Np.	N.
16	61.43	62.89	61.47	61.39	10.6	6.6	9.3	3.83	13.1	3.7	—	—	—	Np.	Np.	N.
17	61.15	60.97	60.39	60.84	12.7	6.7	8.9	9.43	13.5	3.6	S	—	—	Np.	Np.	N.
18	58.78	58.22	54.53	57.18	13.1	13.6	14.0	13.57	15.1	7.5	C	—	—	Np.	Np.	N.
19	53.50	57.90	59.79	57.06	15.5	13.5	14.8	14.69	16.7	12.3	N	—	—	Np.	Np.	N.
20	59.79	59.57	62.23	60.53	14.3	12.6	11.1	12.67	15.0	.....	N	—	—	Np.	Np.	N.
21	61.29	62.69	68.10	64.03	9.6	7.6	10.3	9.17	14.6	6.3	—	—	—	Np.	Np.	N.
22	68.82	72.50	70.30	70.56	11.5	9.7	9.4	10.29	11.6	7.7	S	—	—	Np.	Np.	N.
23	70.30	70.29	69.09	69.83	10.4	10.3	10.0	10.23	.....	6.8	S	—	—	Np.	Np.	N.
24	69.05	69.72	69.63	69.47	11.5	10.3	10.3	10.79	12.2	8.1	S	—	—	Np.	Np.	N.
25	64.91	68.91	62.50	66.77	10.8	10.0	9.6	10.13	10.8	6.7	—	—	—	Np.	Np.	N.
26	58.94	58.66	59.00	58.87	10.8	11.1	11.2	11.05	11.6	8.4	—	—	—	Np.	Np.	N.
27	62.31	64.55	66.47	64.44	12.4	9.7	10.0	10.83	12.8	5.4	SO	—	—	Np.	Np.	N.
28	65.56	65.90	65.97	65.83	14.1	6.7	7.6	9.27	14.6	0.2	C	—	—	—	—	N.
29	64.66	65.16	65.11	64.98	13.7	5.5	8.5	9.23	14.5	0.8	SO	—	—	—	—	N.
30	63.82	64.25	61.20	64.08	13.6	5.5	6.7	3.33	.....	0.5	C	—	—	—	—	N.

JULIO DE 1872.

BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.				
2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx	Min	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
700.06	700.61	700.66	700.62	10.5	9.1	9.0	9.58	12.2	3.8	N.	N.	S.	Np.	Np.	Np.
66.42	66.64	66.66	66.05	10.5	8.4	5.5	8.18	.....	1.1	S.	SO.	—	—	—	D.
67.10	67.71	69.67	68.16	8.2	7.8	7.5	7.88	.....	1.7	—	CO.	—	—	—	Np.
48.42	48.42	.....	.....	7.7	5.2	.....	.....	9.7	2.5	NO.	NO.	—	—	—	Np.
66.15	65.68	62.88	64.90	8.2	4.0	5.1	5.77	11.2	-0.7	N.	—	NNE.	—	—	Np.
69.67	56.88	57.12	57.72	8.0	6.5	8.2	7.57	9.4	2.0	N.	—	N.	Np.	—	Np.
57.32	58.70	59.02	58.35	10.0	9.6	11.6	10.40	.....	6.8	N.	—	C	Np.	—	Np.
61.07	63.61	64.48	63.25	9.2	6.5	5.5	7.07	13.8	2.0	N.	N.	—	Np.	—	Np.
64.38	66.14	65.00	65.17	10.5	5.2	8.5	8.07	11.5	0.7	S.	C	—	—	—	Np.
65.94	66.92	68.45	67.10	9.7	7.7	8.7	9.03	10.6	1.9	N.	N.	—	N.	—	N.
68.01	67.38	66.55	66.81	8.7	7.7	6.6	7.67	10.4	5.0	S.	S.	SE.	—	—	N.
65.27	66.99	63.88	65.38	9.2	8.8	8.5	8.88	12.3	4.8	N.	C	S.	Np.	—	Np.
62.58	62.57	60.84	62.00	7.7	6.2	8.7	7.53	.....	3.3	SE.	N.	N.	Np.	—	Np.
60.53	59.08	60.29	59.94	8.7	9.1	9.7	9.17	12.5	7.0	N.	N.	—	LL.	—	LL.
61.78	61.58	57.27	60.21	11.7	10.2	10.0	10.63	12.4	7.2	N.	N.	—	Np.	—	Np.
60.59	60.49	56.64	58.26	10.2	10.0	13.0	11.20	.....	8.4	N.	N.	N.	Np.	—	Np.
64.57	64.57	64.57	64.57	13.7	12.8	14.0	13.50	14.1	11.1	—	—	—	LL.	—	LL.
57.18	57.96	57.55	57.56	15.2	11.7	11.5	12.80	15.2	8.7	N.	C	—	N.	—	N.
58.24	57.52	60.63	58.80	10.2	8.0	8.4	8.87	11.7	.....	S.	S.	SO.	N.	—	N.
61.45	62.40	61.04	61.63	8.6	3.5	7.8	6.68	9.4	-0.5	SSO.	NE.	N.	Np.	—	Np.
61.91	62.82	61.97	62.83	8.4	7.0	8.7	7.98	9.7	3.5	N.	N.	N.	Np.	—	Np.
62.52	62.80	63.08	62.80	11.2	6.5	8.0	8.57	.....	4.6	—	—	—	Np.	—	Np.
62.96	63.69	63.35	63.23	9.0	6.8	8.4	8.07	11.8	5.0	—	—	—	Np.	—	Np.
63.03	60.40	62.26	62.92	10.0	8.6	8.6	9.07	11.8	6.6	NNO.	NNO.	NO.	Np.	—	Np.
59.19	54.58	53.53	55.77	9.0	10.5	7.8	9.10	12.2	6.0	NE.	NO.	NO.	Np.	—	Np.
67.65	65.47	71.44	64.85	6.8	3.2	7.0	5.67	9.4	1.3	SE.	O.	NNO.	Np.	—	Np.
67.78	67.93	57.91	57.87	7.1	6.0	8.4	7.17	10.4	4.1	—	C	—	N.	—	N.
67.49	67.57	67.57	66.57	9.1	8.7	11.5	9.77	15.5	4.2	—	N.	C	—	—	N.
65.65	66.11	66.33	66.03	11.5	10.0	9.2	10.23	14.1	4.2	ONO.	N.	S.	Np.	—	N.
64.16	64.19	61.50	63.28	8.4	8.4	8.1	8.30	10.5	6.5	SO.	S.	SSO.	Np.	—	N.
61.24	62.18	63.91	62.44	9.1	8.4	10.2	9.23	.....	6.3	N.	N.	N.	—	—	Np.

AGOSTO DE 1872.

63.43	63.62	64.45	63.83	9.2	9.0	9.0	9.07	11.0	6.5	S.	SSO.	S.	N.	Np.	N.
65.50	64.72	67.24	65.15	8.4	6.6	8.4	7.80	10.0	3.2	—	N.	S.	—	—	Np.
65.07	66.74	66.78	66.20	9.5	4.2	6.5	6.73	11.5	-0.5	—	—	S.	Np.	D.	Np.
66.33	64.98	64.21	65.17	8.1	6.6	7.7	7.47	9.5	.....	—	C	N.	—	N.	—
62.13	62.65	59.68	61.49	12.5	9.2	11.2	10.97	.....	.....	N.	N.	N.	—	—	N.
60.57	61.26	59.64	60.49	11.6	11.2	12.7	11.83	.....	8.5	N.	—	—	LL.	LL.	—
58.24	57.45	54.44	56.71	12.7	11.5	12.0	12.07	13.0	9.0	—	—	N.	—	—	—
50.37	55.80	52.53	52.73	9.6	8.4	6.5	8.17	11.8	5.0	N.	C	C	—	Np.	—
55.16	57.16	56.10	56.14	5.8	2.7	6.6	5.03	7.1	0.2	SO.	—	—	—	—	Np.
55.84	57.03	61.77	58.21	7.8	1.6	6.2	5.20	8.0	-2.0	SSE.	S.	N.	Np.	D.	Np.
61.46	59.86	53.78	58.20	8.2	5.8	9.6	7.87	.....	-0.8	N.	—	GOE.	—	Np.	—
57.03	56.13	50.65	54.60	10.9	9.0	10.3	10.07	11.6	6.5	N.	C	—	LL.	—	N.
50.39	53.99	53.71	52.70	14.2	9.1	10.3	11.20	.....	7.6	N.	NO.	N.	Np.	N.	LL.
43.48	54.52	54.53	54.18	11.2	9.0	10.3	10.17	11.5	7.3	NO.	O.	—	Np.	—	N.
55.15	56.38	63.42	59.13	10.6	9.2	10.3	10.03	12.0	6.5	S.	—	—	—	LL.	Np.
62.99	59.01	57.55	60.18	12.7	8.8	9.3	10.27	13.4	7.5	N.	—	—	—	Np.	Np.
57.64	58.15	52.81	56.20	11.5	8.7	9.6	9.93	12.7	4.9	—	—	N.	—	—	—
50.50	50.52	01.57	53.33	9.0	7.7	8.5	8.40	10.0	3.9	NNO.	—	NNO.	N.	N.	LL.
57.96	62.49	60.47	60.31	9.0	5.2	8.7	7.63	10.7	3.7	SSO.	S.	N.	N.	D.	LL.
55.56	53.35	53.33	58.54	9.3	11.2	11.5	10.63	12.1	6.7	N.	N.	N.	LL.	LL.	LL.
53.45	54.71	56.54	54.90	7.7	7.8	8.7	8.07	11.7	4.2	S.	C	—	—	—	Np.
55.01	49.48	49.49	51.33	10.1	6.5	8.9	8.50	11.6	4.3	NNO.	N.	NO.	N.	—	—
48.89	49.81	50.87	49.85	10.7	6.1	8.4	8.40	12.8	4.0	N.	N.	—	—	—	—
53.13	55.72	59.30	56.08	7.2	5.4	6.4	6.33	.....	0.4	ONO.	SO.	C	LL.	—	—
59.76	59.15	55.79	58.23	9.2	8.2	8.0	8.47	9.7	4.0	ESE.	S.	—	N.	—	—
55.94	59.87	61.83	59.21	9.0	7.7	9.3	8.67	11.2	6.0	OSO.	NNO.	NO.	LL.	—	N.
61.86	61.22	60.67	61.05	10.2	7.1	10.4	9.27	11.8	5.7	NO.	N.	—	N.	—	—
48.89	49.56	32.57	36.52	10.2	8.4	11.4	10.00	12.8	7.2	—	—	—	—	Np.	LL.
65.60	66.32	62.62	60.21	9.5	6.7	7.9	8.03	10.7	4.3	NNO.	E.	ONO.	Np.	Np.	—
62.48	59.18	62.09	61.25	7.7	3.7	7.9	6.43	11.7	2.6	NNE.	NN.	NO.	N.	D.	LL.
60.40	60.66	56.51	59.19	8.7	7.7	8.6	8.33	9.2	6.2	NE.	NE.	NE.	—	—	—

SEPTIEMBRE DE 1872.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Med.	3½ h.	9 h.	21 h.	Med.	Máx.	Min.	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	760+	700+	700+	700+												
2	54.46	51.61	59.43	52.17	9.5	8.9	10.3	9.57	10.3	7.0	N ₁	N ₁	N ₁	LI.	LI.	LI.
3	56.46	60.91	68.13	61.56	8.4	6.2	9.3	7.97	11.5	1.2	OSO ₁	N ₁	N ₁	LI.	Np.	LI.
4	67.87	68.65	67.02	67.85	9.8	6.6	10.5	8.77	11.0	4.5	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
5	65.81	64.71	61.08	64.05	12.7	8.8	9.6	10.20	13.2	6.3	N ₁	N ₁	NNE ₁	N.	N.	N.
6	57.49	58.75	61.42	59.22	9.3	8.0	8.0	8.43	11.0	4.2	N ₁	N ₁	S ₁	LI.	Np.	Np.
7	65.85	65.35	65.69	65.46	10.5	5.4	7.5	7.80	11.3	0.1	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	D.	LI.
8	65.11	65.04	64.12	64.76	10.8	4.0	6.9	7.07	10.4	2.3	N ₁	NE ₁	N ₁	Np.	D.	LI.
9	61.22	62.85	58.81	61.60	63.8	9.0	9.0	10.6	9.20	10.7	NE ₁	N ₁	ENE ₁	Np.	D.	LI.
10	58.83	59.07	59.25	58.88	13.5	9.4	11.6	11.50	16.2	6.9	N ₁	N ₁	C	LI.	LI.	Np.
11	60.29	68.00	63.79	62.96	11.7	8.7	9.3	9.90	13.6	4.8	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
12	66.10	68.40	68.30	67.00	9.0	6.5	10.3	8.60	11.6	5.2	SO ₁	N ₁	N ₁	LI.	Np.	Np.
13	68.04	64.74	64.83	64.20	11.7	9.3	12.7	11.23	13.4	6.2	O ₁	N ₁	N ₁	Np.	G.	Np.
14	68.70	61.89	59.06	61.37	14.5	11.3	13.0	13.00	15.3	8.8	N ₁	ENE ₁	N ₁	Np.	N.	Np.
15	61.12	64.55	67.28	64.30	12.1	8.0	9.5	9.87	13.5	3.6	SSO ₁	S ₁	SE ₁	Np.	N.	N.
16	67.64	67.54	66.50	66.89	10.5	5.4	9.9	8.60	11.1	2.2	SSE ₁	N ₁	N ₂	Np.	N.	N.
17	67.61	67.66	64.49	66.31	11.4	4.9	9.15	8.11	9.0	15.3	N ₁	N ₂	NNO ₁	Np.	N.	N.
18	63.80	63.50	62.58	63.29	14.6	10.5	10.4	11.83	15.8	6.5	N ₁	NNE ₁	ONO ₁	Np.	N.	N.
19	63.15	66.04	67.03	65.41	7.7	6.5	8.0	7.40	10.0	1.0	SSO ₁	S ₁	SSE ₁	Np.	D.	Np.
20	66.96	65.57	64.23	65.59	9.3	8.0	8.2	8.50	10.3	5.6	S ₁	S ₁	S ₁	Np.	Np.	Np.
21	64.24	64.48	64.48	64.40	10.4	9.1	9.1	9.53	10.4	6.7	SSE ₁	S ₁	SSE ₁	Np.	D.	Np.
22	68.15	62.80	59.38	61.78	11.4	4.0	11.2	8.80	11.5	0.6	N ₁	N ₁	NNO ₁	Np.	D.	Np.
23	57.49	58.74	59.80	58.68	15.9	10.4	11.7	12.67	16.0	6.2	N ₁	NE ₁	N ₁	Np.	N.	N.
24	59.65	60.47	60.41	60.18	13.7	9.5	10.3	11.17	15.0	5.1	NNO ₁	N ₁	N ₁	LI.	Np.	Np.
25	61.95	65.31	65.80	64.35	14.0	6.7	18.1	11.27	14.4	5.0	N ₁	SE ₁	N ₁	Np.	Np.	Np.
26	64.38	64.20	63.06	63.91	12.7	9.1	10.3	10.70	15.2	7.0	SSO ₁	N ₁	N ₂	Np.	N.	Np.
27	68.02	68.11	63.48	63.20	13.0	10.0	13.0	12.60	13.1	6.0	N ₁	C	NNO ₁	Np.	N.	Np.
28	59.83	58.89	56.92	58.55	15.0	10.0	8.5	11.17	16.0	6.2	N ₁	N ₁	N ₁	LI.	LI.	LI.
29	56.58	62.28	64.35	61.07	10.3	5.6	12.3	9.40	13.0	.....	ONO ₁	O ₁	N ₁	Np.	N.	Np.

OCTUBRE DE 1872.

1	68.88	62.76	61.77	62.80	14.1	5.0	13.5	10.87	14.5	0.5	NNE ₁	N ₁	NO ₁	Np.	D.	Np.
2	61.63	61.98	62.01	61.87	15.4	11.7	.....	.....	.....	7.5	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	LI.	Np.
3	62.81	63.77	63.48	63.35	16.8	12.1	14.0	14.30	.....	9.5	N ₁	N ₁	NNE ₁	Np.	N.	N.
4	61.35	59.47	56.69	59.16	15.4	4.4	17.7	14.83	15.6	8.0	S ₁	S ₁	NNO ₁	Np.	Np.	D.
5	66.65	67.66	66.56	66.14	10.0	11.5	16.5	14.33	20.7	10.2	N ₁	N ₂	N ₁	Np.	N.	N.
6	62.58	49.78	52.90	51.75	19.0	0.7	11.0	13.90	20.5	8.0	N ₁	N ₁	NNO ₁	Np.	N.	N.
7	51.65	56.96	57.38	54.97	10.4	7.1	8.6	8.70	13.7	5.6	O ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
8	59.41	60.30	58.89	59.53	10.4	10.5	14.2	11.70	16.1	6.8	N ₁	O ₁	N ₁	LI.	N.	N.
9	57.25	59.72	62.81	59.92	15.3	5.5	13.8	17.67	8.9	.....	NNO ₁	N ₁	N ₁	LI.	N.	N.
10	53.16	62.70	61.78	59.20	19.4	11.7	13.6	14.30	19.6	7.7	NNE ₁	N ₁	C	Np.	N.	N.
11	59.35	59.62	62.58	62.59	20.1	17.6	11.2	19.10	15.93	9.7	SO ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
12	59.24	59.15	57.67	58.69	15.5	11.7	18.5	15.23	20.4	7.0	O ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
13	58.12	59.42	60.20	59.61	13.4	9.9	12.6	11.97	19.1	8.0	N ₁	N ₁	NNO ₁	Np.	N.	N.
14	60.21	60.72	59.78	60.24	14.6	11.6	11.9	12.70	17.1	9.2	NO ₁	NO ₁	N ₂	Np.	N.	N.
15	59.43	59.24	51.88	56.68	15.7	12.7	13.6	14.00	15.9	10.7	N ₁	N ₁	N ₁	LI.	LI.	N.
16	65.96	66.12	66.81	66.94	10.0	7.4	11.9	9.68	15.5	6.6	S ₁	NO ₁	NO ₁	LI.	D.	N.
17	53.48	54.17	56.71	54.79	12.3	12.3	10.6	11.73	13.0	8.8	NO ₁	N ₁	OSO ₁	LI.	N.	LI.
18	57.65	59.89	63.45	60.32	12.1	10.3	17.2	13.20	17.2	6.5	S ₁	C	S ₁	LI.	N.	N.
19	63.61	65.57	65.00	64.73	14.2	9.0	12.5	11.90	19.0	7.9	SSE ₁	N ₁	SSE ₁	Np.	D.	Np.
20	64.45	64.44	63.85	64.23	14.5	11.6	11.5	12.53	15.3	7.4	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
21	62.50	62.86	59.80	61.72	14.2	9.7	14.1	12.67	16.1	6.9	N ₁	N ₂	N ₁	Np.	N.	N.
22	59.59	62.75	68.17	63.47	16.6	10.0	12.7	13.10	18.0	4.9	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
23	67.15	69.30	66.78	67.74	13.0	6.5	10.6	10.03	.....	2.0	N ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
24	65.27	63.92	62.40	63.86	14.6	10.4	10.4	12.87	15.0	7.9	S ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
25	62.58	65.41	66.87	64.95	14.6	6.5	13.9	11.67	15.2	.....	ONO ₁	N ₁	N ₁	Np.	D.	N.
26	66.64	68.85	68.19	67.73	13.5	11.1	12.9	12.50	14.1	8.0	S ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	N.
27	67.23	66.64	64.87	66.21	14.7	12.5	13.1	13.48	15.7	5.6	N ₁	SE ₁	SSO ₁	Np.	N.	N.
28	61.93	62.04	60.48	64.47	16.6	11.6	15.9	14.67	17.0	10.0	N ₁	N ₁	S ₁	Np.	N.	N.
29	59.45	59.58	56.88	58.64	16.6	11.0	13.1	13.57	18.4	6.2	N ₁	N ₁	NNE ₁	Np.	N.	N.
30	56.84	58.36	58.10	57.79	12.0	6.8	9.0	9.20	15.1	5.0	NNO ₁	N ₁	N ₁	Np.	N.	LI.
31	56.86	61.83	63.62	61.77	12.9	9.0	13.0	11.63	15.9	6.6	N ₁	N ₁	N ₁	LI.	N.	Np.

NOVIEMBRE DE 1872.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO						VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
	2 1/2 h.	9 h.	2 1/2 h.	Med.	2 1/2 h.	9 h.	2 1/2 h.	Med.	Máx.	Min.	2 1/2 h.	9 h.	2 1/2 h.	9 h.	2 1/2 h.	
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o						
1	63.98	61.62	63.54	61.05	14.2	7.7	11.7	11.20	17.5	4.0	S	N	S	Np.	Np.	
2	61.80	62.05	61.96	61.94	14.2	9.3	15.9	13.13	15.2	8.1	N	N	NO	Np.	Np.	
3	61.64	60.29	61.94	61.94	14.8	11.6	11.6	12.67	17.8	8.4	N	N	N	Np.	Np.	
4	59.09	54.71	62.08	58.68	13.7	11.2	13.0	12.63	14.0	7.1	N	N	N	Np.	Np.	
5	62.73	63.29	62.66	62.87	12.9	8.4	13.5	11.60	14.2	6.2	S	N	S	Np.	Np.	
6	61.30	61.45	62.42	61.72	13.2	9.0	13.9	12.03	16.6	7.0	S	N	S	Np.	Np.	
7	63.30	64.51	64.06	63.96	14.0	11.5	13.9	13.13	14.8	7.8	S	S	N	Np.	Np.	
8	63.41	63.67	62.58	63.12	14.0	7.3	12.0	11.10	.....	4.4	S	N	N	Np.	Np.
9	60.52	60.10	59.69	60.10	11.6	11.5	12.7	11.93	.....	6.9	N	N	N	Np.	Np.
10	59.01	61.51	60.38	61.36	10.3	8.7	11.0	10.00	16.0	2.5	N	N	N	Np.	Np.	
11	59.80	57.73	47.65	55.06	13.7	8.3	10.8	10.93	14.3	7.0	N	N	N	Np.	Np.	
12	48.89	53.70	55.08	52.56	10.4	5.9	11.6	9.30	14.3	3.8	SO	N	N	Np.	Np.	
13	55.28	52.45	18.50	50.90	13.9	11.0	14.1	13.03	14.3	7.9	N	N	N	Np.	Np.	
14	55.56	45.45	56.66	49.22	12.4	11.1	10.0	11.17	16.9	8.1	NO	N	N	Np.	Np.	
15	53.67	60.16	61.96	61.96	13.5	9.4	.....	.....	15.7	5.5	N	N	N	Np.	Np.
16	62.24	64.07	65.17	63.83	13.9	8.0	14.0	11.97	17.0	5.5	S	S	S	Np.	Np.	
17	65.53	66.89	67.00	66.47	14.0	11.0	19.4	11.80	15.5	8.4	S	S	S	Np.	Np.	
18	63.84	63.53	63.22	63.53	13.6	9.1	12.9	11.87	15.0	6.0	S	N	N	Np.	Np.	
19	62.98	63.04	63.67	63.23	14.8	9.0	13.7	12.50	18.2	6.5	N	N	N	Np.	Np.	
20	64.28	54.56	65.22	61.63	15.0	10.0	13.1	12.70	16.0	4.5	N	N	N	Np.	Np.	
21	65.36	66.14	66.17	66.09	15.4	12.5	13.7	13.87	15.7	7.8	S	N	N	Np.	Np.	
22	66.42	66.09	64.87	65.79	15.8	12.7	13.9	14.13	15.5	10.1	N	S	SSO	Np.	Np.	
23	61.39	63.93	64.29	64.20	15.2	12.5	15.3	14.40	17.2	8.0	N	S	SSO	Np.	Np.	
24	62.81	62.76	61.82	62.46	14.3	13.0	14.6	13.97	18.2	10.5	S	N	SO	Np.	Np.	
25	58.44	61.37	60.91	60.97	14.3	11.7	16.5	14.17	17.3	9.4	N	N	N	Np.	Np.	
26	60.99	.....	62.13	.....	15.8	.....	14.2	.....	18.5	8.7	SSO	N	OSO	Np.	Np.
27	61.16	61.15	60.60	60.97	17.2	12.7	14.0	14.63	18.0	16.2	S	N	N	Np.	Np.	
28	61.01	61.20	62.69	61.63	15.7	7.6	11.2	11.50	19.7	4.4	N	N	N	Np.	Np.	
29	63.87	63.55	63.30	63.51	13.7	8.3	12.9	11.83	15.6	6.4	N	N	N	Np.	Np.	
30	63.80	63.88	64.39	64.02	13.7	12.0	13.2	12.97	16.1	9.9	N	NO	N	Np.	Np.	

DICIEMBRE DE 1872.

1	64.29	64.65	65.22	64.71	16.3	12.0	13.2	13.90	19.5	10.5	S	N	S	Np.	Np.
2	65.37	65.89	65.13	65.46	18.3	14.1	12.7	15.03	19.3	10.9	SE	N	N	Np.	Np.
3	64.02	63.81	61.17	63.00	16.9	13.4	14.0	14.77	20.4	9.9	N	N	N	Np.	Np.
4	58.79	56.59	54.58	56.65	19.2	13.7	12.5	15.13	23.2	10.7	N	N	SO	Np.	Np.
5	62.56	63.53	63.53	63.53	18.2	11.6	13.4	14.40	19.1	9.0	N	O	N	Np.	Np.
6	62.90	65.69	57.81	56.47	14.5	9.4	14.1	12.67	18.8	6.7	N	N	N	Np.	Np.
7	66.06	65.79	65.95	65.27	18.5	9.4	13.0	13.57	18.6	6.8	N	N	SSO	Np.	Np.
8	63.91	63.89	.....	.....	10.5	12.3	.....	.....	16.3	8.4	O	N	S	Np.	Np.
9	62.92	65.51	63.18	64.9	12.7	12.5	13.57	16.0	16.4	6.4	S	S	N	Np.	Np.
10	61.26	62.63	63.64	63.15	7.0	8.15	0.13	0.09	17.6	6.8	N	N	N	Np.	Np.
11	61.17	60.67	60.22	60.55	15.8	13.5	13.1	14.13	.....	11.2	N	N	N	Np.	Np.
12	60.89	61.20	60.71	60.99	17.5	14.2	6.13	2.14	9.0	11.2	N	N	N	Np.	Np.
13	60.84	60.36	58.59	59.93	16.8	12.7	15.0	14.83	19.8	7.2	N	N	N	Np.	Np.
14	56.59	61.46	67.69	63.98	18.3	12.4	13.2	14.63	.....	9.4	N	N	N	Np.	Np.
15	58.23	58.97	59.55	58.92	14.2	8.3	16.6	13.03	18.8	4.1	N	N	N	Np.	Np.
16	59.58	61.57	62.58	62.13	0	16.5	13.5	12.83	16.9	8.8	SO	N	N	Np.	Np.
17	58.25	60.31	61.82	60.23	14.3	11.5	12.0	12.60	18.8	6.2	ONO	SO	S	Np.	Np.
18	61.32	61.22	61.25	61.20	13.4	12.5	15.5	13.89	15.6	10.1	S	N	SSO	Np.	Np.
19	60.90	61.82	63.92	62.21	15.4	12.9	14.9	14.40	16.4	9.3	N	N	SSO	Np.	Np.
20	64.18	64.38	63.41	63.92	15.8	11.0	15.9	14.23	.....	.....	SE	N	SO	Np.	Np.
21	62.29	62.23	61.86	62.12	18.3	12.7	14.2	15.07	20.5	8.2	N	N	N	Np.	Np.
22	62.10	62.33	63.06	62.56	15.3	9.6	13.1	12.67	17.4	6.5	NNE	N	N	Np.	Np.
23	63.59	64.60	64.74	64.31	15.3	10.6	14.1	13.33	17.8	9.2	S	N	ONO	Np.	Np.
24	63.64	62.77	60.15	62.08	18.7	14.0	17.5	16.73	20.6	11.5	N	N	N	Np.	Np.
25	57.51	54.33	53.98	54.97	19.0	15.3	13.4	15.90	23.0	9.7	N	N	N	Np.	Np.
26	54.16	55.89	55.97	55.34	12.9	8.1	13.0	11.38	17.0	6.1	N	N	SO	Np.	Np.
27	53.01	55.57	50.41	54.00	12.7	13.5	12.5	12.83	14.9	9.5	NO	N	NO	Np.	Np.
28	46.21	49.48	54.84	50.18	12.8	10.5	14.3	12.53	.....	7.2	N	N	NO	Np.	Np.
29	55.70	56.57	53.35	55.21	13.9	10.4	12.6	12.63	18.4	8.8	N	N	NO	Np.	Np.
30	52.71	52.96	52.08	52.58	15.3	12.3	15.4	14.33	15.8	10.5	N	N	N	Np.	Np.
31	52.51	55.12	54.17	53.93	12.9	.....	.....	.....	29.5	9.7	N	ONO	NNE	Np.	Np.

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS
OBSERVACIONES TRIHORARIAS.

Instrumentos	ENERO 5 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 758.15	mm. 768.43	mm. 768.61	mm. 768.78	mm. 768.88	mm.	mm. 762.55	mm. 762.28	mm. 763.28
Termómetro centígrado	o 0	o 0	o 0	o 0	o 0	o 0	o 0	o 0	o 0
Vientos	S ₁	S ₁	S ₁	N ₁	C	.....	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico	Np.	Np.	Np.	Np.	N.	.....	N.	N.	.....
ENERO 15 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 762.72	mm. 763.30	mm. 763.15	mm. 763.10	mm. 763.37	mm.	mm. 761.15	mm. 762.86	mm. 762.81
Termómetro centígrado	16.9	18.2	15.9	14.5	13.7	.....	13.7	14.6	15.96
Vientos	S ₂	S ₁	S ₁	C	S ₂	.....	S ₂	S ₂	.....
Estado atmosférico	N.	N.	Np.	Np.	Np.	.....	Np.	Np.	.....
ENERO 25 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 762.53	mm. 761.21	mm. 760.66	mm. 760.21	mm. 759.98	mm. 759.30	mm. 759.46	mm. 760.84	mm. 760.32
Termómetro centígrado	14.8	17.2	13.9	13.5	13.6	13.1	13.4	13.1	14.08
Vientos	S ₁	C	NO ₀	C	N ₁	C	C	S ₁	.....
Estado atmosférico	N.	N.	G.	G.	N.	Np.	N.	N.	.....
FEBRERO 4 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 759.41	mm. 758.70	mm. 758.43	mm. 758.99	mm. 759.37	mm.	mm. 759.58	mm. 760.92	mm. 759.34
Termómetro centígrado	15.4	16.1	15.9	14.6	13.9	.....	13.9	15.7	15.00
Vientos	S ₂	S ₂	S ₂	S ₁	C	.....	C	S ₂	.....
Estado atmosférico	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....	Np.	Np.	.....
FEBRERO 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 757.56	mm. 757.88	mm. 758.63	mm. 759.13	mm. 760.33	mm.	mm. 761.90	mm. 762.95	mm. 759.77
Termómetro centígrado	16.6	17.9	16.9	12.5	10.4	.....	8.1	13.4	13.69
Vientos	SO ₁	N ₁	ONO ₁	C	C	.....	C	SO ₁	.....
Estado atmosférico	Np.	N.	N.	Np.	Np.	.....	Np.	Np.	.....
FEBRERO 24 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	mm. 759.50	mm. 759.20	mm. 759.01	mm. 760.20	mm.	mm.	mm. 760.26	mm. 759.30	mm. 759.55
Termómetro centígrado	18.1	18.3	19.2	13.1	.....	.....	12.5	17.2	16.40
Vientos	S ₁	S ₁	C	N ₁	.....	.....	C	C	.....
Estado atmosférico	Np.	Np.	Np.	Np.	.....	.....	Np.	Np.	.....

Instrumentos.	MARZO 5 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	754.05	754.94	755.26	755.58	755.41	755.48	755.80	755.87	755.17
Termómetro centígrado.....	22.2	21.6	17.5	16.8	16.8	16.8	17.1	18.5	18.41
Vientos.....	N ₁	N ₃	N ₂	N ₃	N ₃	N ₃	N ₃	N ₄	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Np.	Ll.	.....
MARZO 15 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	759.21	758.64	758.43	758.78	758.58	.....	.....	756.77	758.40
Termómetro centígrado.....	16.2	16.9	15.3	13.1	10.8	.....	.....	13.6	14.32
Vientos.....	ENE ₁	NE ₁	N ₁	SO ₁	SO ₁	.....	.....	N ₃	.....
Estado atmosférico.....	Ll.	N.	Np.	N.	D.	.....	.....	Ll.	.....
MARZO 25 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	764.30	762.16	761.36	761.53	761.37	.....	761.19	761.29	761.75
Termómetro centígrado.....	17.5	16.8	14.5	9.0	7.4	.....	5.0	13.4	11.94
Vientos.....	S ₁	S ₁	S ₂	NO ₁	NO ₁	.....	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	D.	D.	D.	D.	D.	.....	D.	D.	.....
ABRIL 4 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	759.14	758.46	758.59	758.57	758.65	760.79	.....	759.10	759.04
Termómetro centígrado.....	14.6	14.0	13.0	13.0	11.9	11.7	.....	12.5	12.96
Vientos.....	SO ₁	C	C	C	N ₁	N ₁	.....	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	Nl.	N.	N.	Np.	Np.	N.	.....	Np.	.....
ABRIL 14 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	757.50	756.28	755.88	755.25	.....	.....	752.89	752.07	754.90
Termómetro centígrado.....	12.5	12.1	12.4	12.3	.....	.....	12.9	12.3	12.42
Vientos.....	N ₄	N ₄	N ₃	N ₄	.....	.....	N ₄	N ₄	.....
Estado atmosférico.....	N.	Ll.	G.	N.	.....	.....	G.	G.	.....
ABRIL 24 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°.....	768.86	769.06	769.65	769.71	769.97	.....	769.92	769.63	759.56
Termómetro centígrado.....	11.2	11.5	10.1	10.3	10.1	.....	9.7	10.3	10.46
Vientos.....	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	S ₁	.....	S ₁	S ₂	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	N.	N.	.....	N.	N.nl.	.....

Instrumentos.	JULIO 8 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medi.
Barómetro reducido a 0°	767.41	767.10	767.49	767.71	767.77	767.94	768.18	769.67	767.90
Termómetro centígrado	9.7	8.3	8.0	7.9	7.9	6.7	5.3	7.5	7.6
Vientos	Si	Si	Si	OSO ₁	SO ₁	N ₁	C	C	.....
Estado atmosférico	Np.	Np.	Np.	Ni.	Ni.	Np.	N.	N.	.....
JULIO 13 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	762.70	762.57	762.51	762.57	762.75	761.74	761.74	760.84	761.98
Termómetro centígrado	7.5	7.7	7.3	6.2	6.2	5.7	6.5	8.7	6.97
Vientos	N ₁	SE ₁	ESE ₁	N ₁	C	C	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico	N.	N.	N.	N.	Ni.	Ni.	G.	N.	.....
JULIO 23 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	762.91	762.96	763.18	763.49	763.10	763.19	763.24	763.35	763.17
Termómetro centígrado	10.4	9.0	6.5	6.9	6.9	7.0	7.5	8.4	7.82
Vientos	NNE ₁	N ₁	N ₁	NNE ₁	N ₁	N ₁	N ₃	NNO ₁	.....
Estado atmosférico	Np.	G.	Np.	N.	N.	Np.	N.	N.	.....
AGOSTO 2 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	764.06	763.48	764.84	764.72	.....	.....	765.83	767.24	765.06
Termómetro centígrado	9.1	8.4	7.7	6.6	.....	.....	4.6	8.4	7.47
Vientos	Si	Si	Si	N ₁	.....	.....	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico	N.	N.	Np.	Np.	.....	.....	Np.	Np.	.....
AGOSTO 12 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	753.86	757.01	755.46	756.13	756.40	756.42	753.55	759.65	754.94
Termómetro centígrado	9.1	10.9	8.7	9.0	8.9	8.6	7.7	10.3	9.15
Vientos	NNE ₁	N ₁	N ₁	C	N ₁	N ₃	NO ₁	NO ₁	.....
Estado atmosférico	Ll.	Ll.	N.	N.	Np.	N.	Ll.	N.	.....
AGOSTO 22 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	756.28	756.01	757.64	749.46	749.60	749.97	748.72	749.49	752.15
Termómetro centígrado	12.1	10.1	6.5	6.5	5.6	6.0	7.1	8.9	7.85
Vientos	N ₁	NNO ₁	Si	NNE ₁	N ₁	N ₁	N ₃	NO ₁	.....
Estado atmosférico	N.	N.	Ll.	Ll.	Ll.	Np.	N.	Np.	.....

Instrumentos.	SETIEMBRE 1.º DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medi
Barómetro reducido a 0°	754.46	754.40	752.81	751.61	.....	.....	748.46	750.42	752.00
Termómetro centígrado.....	9.3	9.5	10.1	8.9	.....	.....	8.1	10.3	9.3
Vientos.....	Ns	Ns	Ns	Ns	.....	.....	Ni	Ni	Ni
Estado atmosférico.....	Ll.	Ll.	Ll.	Ll.	.....	.....	Ll.	Ll.	.....
SETIEMBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	756.85	760.31	762.59	762.98	.....	763.26	763.36	763.79	761.80
Termómetro centígrado.....	12.9	11.7	9.3	8.7	.....	7.3	6.7	9.3	9.4
Vientos.....	Ns	Ni	Ni	Ni	.....	Ni	C.	NOi	Ni
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	N.	.....	Np.	N.	Np.	.....
SETEMBRE 21 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	766.90	766.96	766.00	765.57	766.21	.....	764.02	764.28	765.70
Termómetro centígrado.....	9.1	9.3	9.1	8.0	8.5	.....	7.9	8.3	8.4
Vientos.....	SSEs	Ss	Ss	Ss	Ss	.....	Ss	Ss	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	.....	D.	Np.	.....
OCTUBRE 1.º DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	763.96	763.88	763.08	762.76	762.78	761.80	762.00	761.77	762.73
Termómetro centígrado.....	13.6	14.1	8.1	5.0	3.6	2.6	5.4	13.5	8.2
Vientos.....	NNEi	NNEi	SEi	N.	Ni	C.	Ni	NOi	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	D.	Np.	D.	Np.	Np.	.....
OCTUBRE 11 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	760.46	758.35	760.26	757.62	.....	759.08	758.61	758.73	759.44
Termómetro centígrado.....	14.6	17.6	14.1	11.2	.....	9.9	14.0	19.0	14.3
Vientos.....	Ni	SSOi	Ss	Ni	.....	Ni	Ni	Ni	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	.....	Np.	Np.	N.	.....
OCTUBRE 21 DE 1872.									
Barómetro reducido a 0°	762.92	162.50	762.63	762.84	762.47	762.03	760.60	759.80	761.97
Termómetro centígrado.....	15.4	14.2	13.0	9.7	8.5	9.6	10.3	14.1	11.8
Vientos.....	SSEi	Ss	Ss	Ni	Ni	C.	Ni	Ni	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	N.	N.	N.	.....

Instrumentos.

OCTUBRE 31 DE 1872.

	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°.....	758.85	759.57	760.46	761.61	762.43	.....	762.91	763.62	761.85
	o	o	o	o	o	.....	o	o	o
Termómetro centígrado.....	11.5	13.5	9.6	9.0	7.9	.....	8.7	13.0	10.46
Vientos.....	NO ₂	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	.....	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	Ll.	Np.	Np.	Ll.	Np.	.....	N.	Np.	.....

NOVIEMBRE 10 DE 1872.

Barómetro reducido a 0°.....	758.74	759.05	759.50	760.06	.....	.....	.....	760.38	759.55
	o	o	o	o	.....	.....	.....	o	o
Termómetro centígrado.....	14.2	5.6	8.4	8.7	.....	.....	.....	11.0	9.58
Vientos.....	NO ₂	ONO ₁	N ₁	N ₁	.....	.....	.....	S ₁	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Ll.	Np.	Ll.	.....	.....	.....	Np.	.....

NOVIEMBRE 20 DE 1872.

Barómetro reducido a 0°.....	863.77	764.28	764.26	764.56	764.37	764.69	767.04	765.22	764.77
	o	o	o	o	o	o	o	o	o
Termómetro centígrado.....	14.1	15.0	12.7	10.0	8.1	5.6	11.2	13.1	11.28
Vientos.....	S ₁	S_{1}	S_{1}	S_{1}	S_{1}	S_{1}	S_{1}	S_{1}	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	.....						

NOVIEMBRE 30 DE 1872.

Barómetro reducido a 0°.....	763.84	763.80	764.15	764.11	.....	.....	.....	764.39	764.06
	o	o	o	o	.....	.....	.....	o	o
Termómetro centígrado.....	13.2	13.7	14.0	12.3	.....	.....	.....	13.2	13.28
Vientos.....	S ₁	N ₁	O ₁	NO ₁	.....	.....	.....	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	G.	N.	N.	N.	.....	.....	.....	N.	.....

DICIEMBRE 10 DE 1872.

Barómetro reducido a 0°.....	765.20	764.26	763.93	765.42	765.28	.....	762.83	763.39	764.33
	o	o	o	o	o	.....	o	o	o
Termómetro centígrado.....	12.7	15.7	13.3	10.3	8.6	.....	11.5	13.0	12.16
Vientos.....	S ₁	S ₁	S ₁	N ₁	O ₁	.....	SSO ₁	S ₁	.....
Estado atmosférico.....	Np.	Np.	Np.	Np.	Np.	.....	Np.	Np.	.....

DICIEMBRE 20 DE 1872.

Barómetro reducido a 0°.....	.....	764.18	764.21	764.38	764.15	.....	763.56	763.42	763.97
	.....	o	o	o	o	.....	o	o	o
Termómetro centígrado.....	.....	15.8	18.5	11.0	10.1	.....	13.2	15.9	14.08
Vientos.....	.....	SSE ₁	SSE ₁	S ₁	S ₁	.....	NO ₁	SO ₁	.....
Estado atmosférico.....	.....	Np.	Np.	Np.	Np.	.....	N.	N.	.....

Instrumentos.	DICIEMBRE 30 DE 1872.								
	0 h.	3 h.	6 h.	9 h.	12 h.	15 h.	18 h.	21 h.	Medio
Barómetro reducido a 0°	mm. 754.21	mm. 752.71	mm. 752.67	mm. 752.66	mm. 753.02	mm. 752.44	mm. 752.46	mm. 752.08	mm. 752.67
Termómetro centígrado.....	o 15.0	o 15.3	o 13.4	o 12.3	o 12.0	o 11.9	o 13.5	o 15.4	o 13.69
Vientos.....	NNO ₃	N ₂	N ₂	N ₂	N ₁	N ₁	N ₁	N ₁	.....
Estado atmosférico.....	Ll.	Ll.	Ll.	N.	N.	N.	N.	N.	.....

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

1871.

DIAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	6.5	7.2	7.2	7.0	9.4	0	0	0	0
2	57.10	54.56	46.82	52.83	8.0	8.0	5.0	5.3	10.0	0.6	2.2	2.4	2.0
3	47.29	47.08	47.01	47.13	8.0	4.2	5.0	5.1	6.7	0.6	2.4	3.0	2.2
4	45.26	45.00	46.15	45.47	6.0	6.2	4.2	6.4	9.4	2.8	2.8	2.0	2.2
5	43.40	42.32	42.27	42.66	8.8	10.0	9.4	5.5	8.3	10.0	2.8	1.8	2.2
6	55.91	32.30	35.93	41.38	10.0	6.2	3.5	12.5	7.4	11.1	2.8	3.4	2.2
7	39.79	42.71	53.69	45.40	6.2	11.0	7.2	5.4	7.9	12.2	3.3	1.4	4.0
8	37.94	44.22	50.07	44.08	11.0	8.5	6.8	7.0	7.4	8.9	2.2	2.4	1.6
9	48.35	49.62	54.89	50.95	8.5	10.2	8.4	3.5	7.4	10.0	3.3	3.8	1.8
10	55.90	58.49	35.80	50.06	10.2	3.5	3.4	6.5	4.5	5.6	-0.6	1.6	1.6
11	54.64	51.15	36.15	47.31	3.5	0.1	3.4	3.0	5.6	-1.7	1.8	2.0	2.0
12	71.45	86.90	36.13	64.83	5.4	5.5	4.0	4.0	4.5	3.3	2.2	2.0	1.6
13	57.23	50.38	49.95	52.52	5.5	5.6	4.6	4.8	5.0	3.9	1.6	1.0	1.4
14	46.80	45.12	44.49	45.47	5.6	9.0	5.0	3.4	5.8	8.3	3.3	1.8	2.0
15	43.34	44.10	47.41	44.95	9.0	8.4	5.0	6.0	6.5	7.2	2.2	1.2	2.0
16	46.95	47.15	48.68	47.59	8.4	7.5	3.0	6.8	5.8	7.8	0.0	1.6	0.5
17	50.00	56.23	61.59	55.94	7.5	8.0	3.5	5.0	5.5	4.4	1.7	1.8	3.6
18	73.93	63.78	76.60	71.44	8.0	5.0	5.2	6.6	5.6	6.1	4.4	1.6	2.8
19	61.80	71.32	57.36	63.33	5.0	8.0	4.0	5.0	5.7	7.8	3.3	3.0	3.2
20	52.47	45.94	44.92	47.78	8.0	4.0	4.0	4.0	4.0	6.1	1.7	1.4	1.2
21	46.95	47.66	52.62	49.08	5.4	4.0	4.5	4.6	6.1	1.7	1.4	1.2	1.4
22	54.39	55.41	50.03	53.28	5.0	7.0	5.0	0.8	5.2	3.7	5.0	-0.6	3.2
23	51.02	52.22	50.64	51.36	7.0	6.5	6.0	5.8	5.9	7.8	3.3	1.4	2.2
24	46.02	42.01	38.40	42.81	6.5	7.5	3.0	5.0	5.8	6.1	3.9	2.2	1.2
25	39.72	40.94	39.67	40.11	7.5	3.0	5.5	5.3	8.3	8.3	1.7	1.4	1.6
26	39.85	39.57	43.61	41.01	6.8	3.2	4.2	4.7	7.2	1.7	3.2	2.0	1.6
27	45.18	45.51	46.15	45.61	7.0	4.5	5.0	5.5	7.2	2.2	2.6	2.2	2.2
28	45.94	46.77	52.49	48.40	8.0	6.8	5.0	6.6	7.8	1.1	3.2	2.0	2.0
29	53.63	52.49	47.40	51.17	4.8	1.0	5.5	3.8	5.6	-3.3	2.8	2.0	1.0
30	47.36	47.29	48.82	47.82	4.0	1.0	4.0	3.0	4.0	-0.6	2.0	1.6	2.2
31	47.78	46.08	42.59	45.48	7.0	6.0	4.5	5.8	7.2	2.8	2.6	2.2	2.2
31	41.07	40.12	41.07	40.75	4.8	4.0	5.2	4.7	5.6	1.7	2.4	2.2	2.2

1	41.08	41.27	40.32	40.89	7.0	2.0	3.8	4.3	.....	-1.1	2.2	2.6	1.5
2	40.11	39.22	32.76	37.37	5.8	4.0	3.5	4.4	8.3	1.1	2.4	2.0	1.1
3	31.68	34.80	42.22	36.23	5.2	2.8	3.0	3.7	5.0	2.8	1.8	2.0	1.1
4	43.54	45.06	44.89	44.48	5.0	3.0	0.8	2.9	7.2	8.3	1.4	1.8	1.1
5	42.59	41.56	41.20	41.78	4.5	1.2	4.5	3.4	6.1	-0.6	0.8	2.6	3.5
6	41.07	39.61	51.10	44.33	5.0	4.0	2.0	3.7	5.0	-1.1	3.2	2.6	6.6
7	53.97	51.93	50.08	51.99	4.4	1.2	4.0	3.2	4.4	-0.6	3.0	3.4	2.2
8	52.11	54.34	56.70	54.38	4.0	1.2	0.2	1.8	6.1	-2.2	4.2	2.8	6.6
9	55.60	53.97	53.01	54.19	3.8	2.0	1.8	2.5	3.9	-1.1	2.6	2.0	6.6
10	49.57	45.01	60.57	51.72	4.5	3.0	2.8	3.4	.....	1.1	2.2	2.0	5.5
11	46.17	49.96	50.27	48.80	5.4	2.8	4.5	4.2	5.6	1.1	2.2	2.0	2.4
12	47.59	41.00	43.67	44.09	7.0	5.2	3.6	5.3	6.7	2.2	2.4	1.2	2.1
13	48.68	49.83	37.78	45.43	3.0	2.0	4.4	3.1	3.3	-1.1	1.0	4.2	2.2
14	37.44	38.60	38.74	38.26	5.0	3.5	2.0	3.5	6.7	1.1	2.8	3.8	2.2
15	42.16	43.81	39.67	41.88	2.0	3.0	4.0	3.0	3.9	1.1	1.6	2.4	1.1
16	43.81	44.25	41.14	43.07	2.8	3.5	7.0	4.4	7.7	1.7	0.8	1.6	1.2
17	40.87	45.88	48.91	48.53	8.0	7.4	7.0	7.5	.....	5.6	1.6	1.2	1.1
18	40.88	44.61	47.74	44.11	9.8	5.2	3.0	6.0	10.7	1.7	.....	2.4	1.1
19	48.68	50.40	47.33	49.00	3.8	0.8	1.0	1.9	3.9	0.0	1.4	1.4	1.1
20	48.31	48.00	46.75	47.69	2.2	0.2	2.5	1.6	3.3	-3.9	2.6	2.0	2.2
21	44.01	45.53	54.37	47.97	2.4	0.2	2.6	1.7	2.8	-4.4	3.0	2.0	2.0
22	55.87	56.84	53.34	55.35	0.2	1.0	3.5	1.6	3.8	-4.4	3.0	2.4	2.2
23	53.76	58.91	59.69	57.45	5.8	4.2	5.0	5.0	6.1	1.1	3.0	2.0	2.2
24	58.84	55.72	47.02	53.86	6.1	4.8	8.0	6.4	7.2	3.9	1.4	1.4	1.1
25	45.83	45.00	42.09	44.31	7.5	5.0	4.0	5.5	8.3	2.2	1.4	1.2	1.1
26	42.02	42.16	41.29	41.82	5.8	2.0	1.5	3.1	5.8	2.2	1.2	1.6	2.1
27	41.13	47.27	51.37	47.59	3.2	0.2	1.8	1.7	5.9	-3.2	3.4	1.8	2.1
28	54.93	58.73	47.30	51.93	1.0	1.2	3.2	2.0	2.8	-3.2	2.0	1.0	2.1
29	17.71	16.08	52.17	38.66	7.0	6.0	7.8	6.9	7.2	8.3	3.0	1.8	2.1
30	35.33	35.33	38.14	37.81	7.5	6.6	8.9	7.1	7.8	5.6	3.6	1.0	1.1

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
66	65	71	67	4.53	4.82	5.34	4.90	E1	N2	NO1	N.	N.	N.
74	76	62	71	5.56	4.63	3.87	4.69	SE1	O1	C	Np.	Np.	—
62	52	65	60	4.11	3.16	3.99	3.76	C	O1	—	D.	D.	—
61	71	60	64	4.86	5.34	3.59	4.60	SO1	O2	SO1	LL.	LL.	—
57	76	65	66	4.92	6.41	3.99	5.11	NO1	O2	O2	Np.	Np.	—
47	63	64	58	3.24	3.63	6.21	4.36	SO2	O2	NO2	Np.	Np.	Np.
81	62	67	63	7.53	3.08	4.43	5.01	O2	SO2	NO1	—	—	LL.
66	75	63	68	5.31	5.46	4.57	5.11	NE1	S1	N1	—	D.	LL.
50	69	65	65	4.36	6.12	3.87	4.78	NO1	C	SO1	LL.	LL.	LL.
72	72	47	64	4.07	3.83	3.00	3.63	O1	SO1	—	Np.	LL.	N.
70	59	65	65	4.47	2.28	3.59	3.45	S1	C	NO1	Np.	LL.	N.
67	72	75	71	4.35	4.15	4.43	4.31	SO1	SO2	O2	Np.	Np.	N.
74	83	76	78	4.81	5.03	4.63	4.82	NO2	O2	NO2	Np.	Np.	—
75	67	65	69	5.92	4.19	3.65	4.59	NO2	O1	—	Np.	Np.	Np.
82	90	90	80	6.22	4.43	5.82	5.49	SO2	SO1	O1	—	—	Np.
77	67	74	80	5.68	4.45	4.81	4.98	O1	S2	O2	—	D.	D.
74	46	65	62	5.46	2.07	3.99	3.84	—	N1	NO1	Np.	Np.	LL.
59	58	63	65	4.67	4.02	4.41	4.37	SO2	S2	—	LL.	LL.	LL.
57	50	77	61	4.50	3.28	4.79	4.12	N1	N1	O1	Np.	Np.	Np.
81	80	76	78	4.85	4.59	4.43	4.62	SO2	NE2	SO1	Np.	Np.	Np.
48	61	83	64	2.88	2.78	5.25	3.64	SO2	S1	S2	D.	D.	D.
78	65	65	69	5.58	4.23	4.23	4.68	SO2	SO1	O2	Np.	Np.	Np.
66	61	66	71	4.45	5.29	4.07	4.60	NO2	N2	SO1	Np.	Np.	Np.
78	71	65	71	5.58	3.83	3.99	4.47	SO1	S1	NO1	D.	D.	Np.
61	66	69	62	3.47	3.65	4.03	3.72	O1	SO2	O1	Np.	Np.	Np.
61	64	57	61	4.87	3.95	3.71	4.01	N1	SO1	NO1	—	—	Np.
53	70	52	58	4.02	9.90	2.94	5.62	N2	C	O2	Np.	Np.	Np.
54	67	77	66	3.27	3.51	3.33	3.37	O1	NO2	NO2	Np.	Np.	Np.
65	73	52	63	3.65	3.50	3.00	3.38	O1	O1	O1	Np.	Np.	Np.
59	65	60	61	3.91	4.31	3.67	3.96	O2	N2	NO2	Np.	Np.	—
64	65	65	63	3.67	3.87	4.07	3.87	NO2	N1	NO1	Np.	Np.	—

DE 1871.

66	61	72	66	4.61	2.90	4.15	3.83	NO1	NO1	O2	D.	Np.	N.
62	66	69	66	4.03	3.75	3.87	3.88	—	O2	SO1	N.	N.	—
63	68	68	67	3.47	3.35	3.71	3.84	SO1	O1	N1	—	—	—
76	61	66	68	4.79	3.35	3.01	3.72	NO2	NO2	NO1	—	—	D.
53	51	63	63	4.46	2.76	3.06	3.45	N1	O1	N2	—	D.	Np.
55	51	54	54	2.94	3.24	2.90	3.03	N2	NO1	SO2	—	—	Np.
41	59	47	47	2.52	1.98	3.29	2.60	O1	O1	O1	Np.	Np.	Np.
50	58	44	44	2.29	2.47	1.92	2.23	SO2	SO1	—	—	—	Np.
62	46	59	59	3.12	3.17	2.58	2.96	NO1	O2	—	N.	N.	—
64	21	49	49	3.53	3.41	1.27	2.71	—	NO1	SO1	—	—	—
64	63	64	64	4.23	3.41	3.63	3.71	O2	N1	O2	—	—	—
79	72	72	72	4.49	4.41	4.07	4.32	NO1	N2	NO2	—	—	—
35	52	56	4.85	1.46	3.18	3.00	3.00	O2	O1	O2	—	—	—
42	55	50	3.35	2.02	2.81	2.75	2.75	O2	O2	O1	Np.	Np.	—
58	69	66	3.65	3.23	3.95	3.61	3.61	O2	SO2	O2	D.	Np.	—
72	66	74	4.63	4.07	3.61	4.31	4.31	O2	O2	NO2	Np.	Np.	—
65	81	74	5.78	4.74	5.79	5.41	5.41	NNO2	NO1	O2	LL.	LL.	Np.
81	79	80	.....	5.29	4.23	4.76	4.76	NO2	O1	NO2	—	—	Np.
73	73	74	4.27	3.53	3.47	3.76	3.76	NO2	O1	O1	Np.	Np.	Np.
63	66	62	2.71	2.91	2.37	2.66	2.66	O1	SO1	NO1	D.	D.	—
61	50	53	2.36	2.67	1.71	2.25	2.25	NO1	N1	SO1	—	—	—
96	55	71	2.61	3.85	3.12	3.19	3.19	O1	O1	O2	—	—	—
58	54	55	3.48	3.29	3.27	3.35	3.35	—	SO2	SO2	Np.	Np.	—
76	82	78	5.17	4.79	6.2	5.39	5.39	—	O2	O2	D.	Np.	—
80	79	79	5.80	4.97	4.53	5.11	5.11	SO2	S2	SO1	Np.	Np.	—
71	62	71	5.15	3.59	3.1	3.95	3.95	SO2	SO1	O1	—	—	—
64	63	62	3.17	2.66	2.3	2.74	2.74	SE1	S2	SO2	Np.	Np.	—
79	64	63	2.00	3.11	3.6	2.96	2.96	SO2	SO1	O1	Np.	Np.	—
71	78	68	3.82	4.69	5.3	4.62	4.62	NNO	S.	SO2	Np.	Np.	—
75	77	56	3.13	5.22	5.73	4.87	4.87	SO2	SO2	—	Np.	Np.	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.									
1	48.29	48.42	49.88	48.86	8.2	7.0	6.0	7.1	8.6	0	0	0	0
2	50.12	49.69	48.14	47.65	8.8	8.0	11.5	9.4	10.6	6.1	2.8	1.8	1.6
3	48.08	46.57	52.74	47.46	9.0	5.2	4.0	6.1	12.2	5.6	4.4	1.2	1.4
4	53.63	53.57	50.09	52.43	5.2	2.0	3.4	3.5	5.6	6.1	2.2	1.6	1.8
5	49.69	49.89	48.31	49.28	5.4	0.2	0.2	1.9	5.6	2.2	-2.2	3.4	2.8
6	51.56	58.86	68.53	57.82	0.0	-2.8	-3.5	-2.1	2.2	2.2	-6.1	2.8	1.8
7	62.98	62.12	59.02	61.86	0.4	-5.4	-5.8	-3.6	-0.5	-7.9	-7.9	3.2	1.6
8	56.91	56.02	54.64	55.86	0.2	-5.0	-2.5	-2.7	0.3	0.3	-6.7	3.2	1.8
9	53.08	52.91	51.46	52.47	-1.0	-4.0	-6.5	-3.8	1.7	1.7	-8.9	2.6	2.0
10	50.82	50.51	50.45	50.48	-1.0	-6.8	-1.8	-3.2	-0.9	-0.9	-9.4	1.8	1.8
11	49.22	44.84	30.04	41.87	2.0	1.0	-0.2	0.9	7.2	7.2	-3.8	3.8	2.6
12	28.04	34.93	47.81	36.26	4.0	3.0	0.5	2.5	7.2	7.2	-1.7	1.2	3.4
13	50.29	50.61	49.02	49.97	1.8	0.2	2.8	1.6	2.9	2.9	-0.6	2.8	1.8
14	46.35	42.79	48.95	44.36	3.5	3.0	-0.6	2.0	3.9	3.9	-1.1	4.6	1.6
15	46.35	48.14	49.22	47.90	-1.0	-3.0	2.0	-0.7	1.7	1.7	-3.9	2.4	1.4
16	50.41	50.85	46.62	49.29	3.0	-1.0	3.0	1.7	5.6	5.6	-2.8	4.0	0.6
17	50.29	53.42	51.90	51.87	0.8	4.5	2.8	-0.3	3.9	3.9	0.7	2.4	3.0
18	48.89	50.72	69.52	53.04	3.0	1.6	-1.0	1.2	4.4	4.4	-3.9	4.0	3.2
19	60.84	61.92	58.34	60.37	-0.2	1.0	4.0	1.6	4.8	4.8	-1.7	3.0	2.0
20	54.69	49.52	46.22	50.14	6.0	4.0	4.5	4.8	6.2	6.2	0.0	3.4	2.2
21	36.69	34.40	35.18	35.42	6.4	6.0	4.8	5.7	6.7	6.7	1.1	2.8	2.2
22	41.07	51.48	61.86	51.45	5.6	2.0	-0.5	2.4	6.0	6.0	-5.6	4.2	1.6
23	64.26	66.23	67.00	65.83	1.4	-2.0	4.8	1.4	5.0	5.0	-6.1	2.2	3.0
24	64.53	56.91	60.54	63.66	4.2	3.0	4.2	3.8	5.6	5.6	-1.1	3.3	3.0
25	61.30	84.38	56.23	67.29	6.6	6.4	7.0	6.7	8.3	8.3	5.0	1.4	1.6
26	53.49	51.15	52.16	52.27	8.4	3.0	7.0	6.1	10.6	10.6	2.2	2.6	2.4
27	48.61	56.37	59.05	54.68	7.0	4.0	5.0	5.3	8.3	8.3	0.6	1.2	1.8
28	57.31	58.89	47.68	52.96	4.0	2.0	5.0	3.7	5.6	5.6	1.1	3.0	1.4
29	46.22	47.36	46.28	46.62	3.4	5.2	3.4	4.0	5.0	5.0	-0.6	1.0	1.0
30	48.89	48.87	36.39	43.05	1.2	3.8	3.0	2.7	6.1	6.1	0.6	2.4	2.2
31	44.82	49.08	56.84	50.25	2.0	-0.8	5.0	2.1	5.8	5.8	-1.7	2.8	2.5

AGOSTO

1	48.32	44.94	52.83	48.86	3.5	4.0	5.5	4.3	5.9	-0.6	1.8	1.8	2.4
2	51.86	49.44	47.11	49.30	4.2	4.5	4.0	4.2	4.4	0.6	2.5	1.8	4.8
3	47.23	46.35	41.47	45.02	3.8	1.0	1.6	2.1	...	-0.6	3.6	2.0	2.8
4	39.30	51.36	41.47	44.04	3.2	4.0	2.0	3.1	3.9	-1.1	2.6	1.8	5.0
5	45.18	46.53	54.24	48.64	2.0	-0.4	4.0	1.9	3.9	-2.2	3.0	2.4	1.3
6	54.47	53.98	36.35	48.26	3.8	1.2	0.0	1.7	4.4	-1.1	3.0	0.6	1.0
7	58.71	45.27	38.80	47.61	3.0	0.0	2.4	1.8	4.4	-5.6	0.4	1.6	0.8
8	43.27	41.67	40.22	42.39	1.0	-3.0	-3.8	-1.9	3.9	-7.8	2.6	2.4	3.3
9	36.52	40.27	40.01	38.93	0.0	-4.0	1.0	-1.0	1.1	-5.0	3.6	1.8	3.3
10	39.88	39.94	44.28	41.37	1.0	0.2	0.0	0.4	0.6	-3.9	3.0	1.8	1.8
11	46.55	45.21	57.85	49.87	1.8	1.6	5.8	3.1	5.9	-4.4	2.5	3.0	2.2
12	59.09	61.92	64.88	61.96	2.0	-4.0	4.2	0.7	6.7	-8.9	3.2	2.0	3.3
13	64.39	61.92	59.88	62.06	3.0	-1.0	1.4	1.1	4.4	-10.6	3.4	3.2	2.0
14	55.81	51.91	45.54	50.94	0.4	-6.4	0.0	-2.0	0.6	-7.2	2.0	1.6	0.6
15	43.41	44.01	44.51	43.98	1.5	1.0	3.4	2.0	2.8	-4.4	2.0	2.0	1.0
16	48.15	46.55	40.14	44.28	4.0	-3.0	0.0	0.3	5.6	-5.6	2.0	1.0	1.0
17	36.39	33.96	31.64	34.00	1.0	-5.0	5.0	0.3	5.0	-7.2	1.0	1.4	1.0
18	29.40	33.79	37.73	33.64	4.0	6.2	1.4	3.9	6.4	-2.8	1.2	1.4	1.6
19	41.34	44.01	47.49	44.28	2.5	2.0	8.4	4.3	8.7	-3.3	1.0	0.2	1.1
20	48.76	48.95	47.68	48.46	5.0	7.0	6.0	6.0	7.8	0.6	1.6	1.2	1.2
21	50.58	51.49	50.25	50.73	4.0	0.3	2.0	2.1	6.7	-3.9	2.2	1.0	2.0
22	49.71	51.55	61.51	54.28	3.0	4.0	6.0	4.3	7.2	-1.1	1.8	2.2	2.4
23	61.24	58.76	54.47	58.16	7.0	4.0	3.0	4.7	8.3	0.6	1.4	2.0	1.4
24	49.58	45.51	40.11	45.07	2.8	2.3	6.0	3.7	8.3	1.1	1.6	1.6	1.3
25	40.17	39.54	36.96	38.89	7.0	3.0	2.0	4.0	7.8	-0.6	2.8	1.6	0.8
26	38.46	34.53	35.11	34.37	4.4	2.1	7.4	4.8	7.6	0.6	1.0	0.4	1.4
27	36.77	38.60	46.38	40.57	7.0	2.0	7.5	5.5	7.8	0.6	1.8	1.4	1.2
28	51.91	58.91	67.54	59.46	6.8	3.2	9.2	6.4	9.6	-1.1	3.4	1.8	3.3
29	68.14	70.00	71.67	69.94	6.0	3.7	12.0	7.2	12.3	-0.6	1.4	1.6	2.4
30	71.67	69.31	69.32	70.11	10.0	10.0	10.4	10.1	10.9	-1.7	1.8	1.0	2.3
31	68.08	68.08	56.41	64.20	8.0	7.0	5.0	6.7	9.4	1.1	2.0	1.7	1.3

DE 1871.

PSICRÓMETRO.				VIENTOS.			ESTADO ATMÓS.						
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.									
1/2 h.	9 h.	2 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
82	75	66	74	6.12	5.22	4.21	5.18	SO ₂	SO ₂	S ₂	D.	D.	Np.
83	80	82	82	6.48	6.06	7.73	6.76	O ₂	NO ₂	NO ₂	Np.	Np.	N.
77	70	82	66	6.14	4.39	3.00	4.51	O ₂	NO ₂	O ₂	Np.	N.	N.
46	100	68	70	2.80	5.10	3.21	3.70	NO ₂	NO ₂	O ₂	Np.	Np.	D.
47	57	66	57	2.92	2.39	2.89	2.73	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
46	65	59	57	1.97	2.30	2.00	2.09	SO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
40	54	63	52	1.66	1.57	1.73	1.65	NO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
40	58	82	58	1.66	1.44	2.91	2.00	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
52	52	49	51	2.30	1.68	1.25	1.74	SO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
63	50	50	54	2.39	1.25	1.93	1.86	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
36	54	70	53	1.70	2.46	3.12	2.43	NO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
80	47	58	62	4.59	2.46	2.63	3.23	O ₂	O ₂	S ₂	Np.	D.	D.
51	66	73	63	2.48	3.07	3.67	3.07	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
25	71	65	54	1.28	3.77	2.72	2.59	NO ₂	NO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
52	07	42	55	2.23	2.21	2.44	2.29	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
37	88	65	65	1.81	3.52	3.29	2.87	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
56	45	47	49	2.52	1.36	2.44	2.11	SO ₂	SO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
37	47	40	41	1.81	2.33	1.62	1.92	SO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
43	82	69	48	1.82	1.55	3.95	2.44	SO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
47	03	67	59	3.08	3.63	4.03	3.58	NO ₂	N ₂	N ₂	Np.	D.	D.
57	59	58	58	3.86	3.83	3.94	3.88	NO ₂	O ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
34	72	88	65	2.17	3.61	3.58	3.12	S ₂	S ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
60	53	43	52	2.82	1.98	2.12	2.31	NO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
49	49	45	48	2.51	2.67	2.17	2.45	O ₂	N ₂	N ₂	Np.	D.	D.
78	75	65	73	5.42	5.22	4.66	5.10	O ₂	NO ₂	N ₂	Np.	D.	D.
64	75	79	73	4.98	4.05	5.62	4.88	NO ₂	N ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
82	69	77	76	5.74	3.95	4.69	4.79	O ₂	NO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
50	74	77	67	2.94	3.79	4.77	3.83	N ₂	N ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
82	83	80	82	4.43	5.09	4.43	4.65	O ₂	O ₂	N ₂	Np.	D.	D.
58	61	66	62	2.69	3.35	3.50	3.18	SO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
51	52	65	56	2.54	2.21	3.99	2.91	NO ₂	N ₂	N ₂	Np.	D.	D.

DE 1871.

69	69	61	63	3.87	3.95	2.48	3.43	NO ₂	N ₂	NO ₂	Np.	N.	N.
59	69	61	51	3.45	4.19	1.49	3.04	O ₂	NO ₂	O ₂	Np.	N.	Np.
62	51	51	51	2.22	2.93	2.48	2.54	S ₂	NO ₂	NO ₂	Np.	N.	Np.
53	69	47	56	2.94	3.95	2.38	3.09	NO ₂	NO ₂	O ₂	Np.	N.	Np.
48	54	79	60	2.46	2.20	4.47	3.04	O ₂	SO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
45	88	80	71	2.70	3.52	3.43	3.22	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
93	70	85	83	5.02	3.12	4.36	4.17	SO ₂	SO ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
54	49	70	58	2.46	1.70	2.17	2.11	O ₂	SO ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
33	58	46	46	1.30	1.75	2.03	1.69	NO ₂	O ₂	E ₃	Np.	D.	D.
46	67	69	61	2.20	3.15	2.94	2.76	E ₃	E ₃	O ₂	Np.	D.	D.
57	54	63	58	2.64	2.34	3.79	2.92	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
47	52	47	49	2.27	1.63	2.15	2.02	SE ₂	SO ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
44	40	56	47	2.17	1.71	2.45	2.11	NO ₂	NO ₂	C ₂	Np.	D.	D.
71	57	89	72	3.18	1.46	3.76	2.80	N ₂	N ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
64	65	67	65	2.97	3.23	3.71	3.50	NO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
65	78	81	75	3.85	2.71	3.49	3.29	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
80	66	82	76	3.69	1.97	4.43	3.35	NO ₂	O ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
80	73	67	73	4.59	3.22	3.33	3.71	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
82	67	70	73	4.35	3.39	4.55	4.10	SO ₂	SO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
73	81	80	78	4.67	5.38	5.29	5.11	O ₂	O ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
68	80	64	69	3.63	3.48	3.17	3.43	S ₂	S ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
67	68	65	65	3.59	3.71	4.98	4.09	NO ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	D.
78	06	67	70	5.50	3.75	3.53	4.26	O ₂	O ₂	S ₂	Np.	D.	D.
71	71	60	74	3.71	3.71	5.21	4.21	NO ₂	NO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
56	71	96	74	3.78	3.89	4.82	4.17	NO ₂	O ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
82	93	73	83	4.47	4.70	5.02	4.73	N ₂	NO ₂	O ₂	Np.	D.	D.
73	74	62	70	5.18	3.71	4.54	4.48	NO ₂	O ₂	SO ₂	Np.	D.	D.
49	87	65	60	3.44	3.59	4.34	3.79	S ₂	S ₂	O ₂	Np.	D.	D.
77	72	71	72	5.17	4.07	5.44	4.89	O ₂	O ₂	N ₂	Np.	D.	D.
71	83	69	74	4.69	5.17	5.32	5.06	N ₂	N ₂	NO ₂	Np.	D.	D.
71	71	80	75	5.34	5.40	4.97	5.21	NO ₂	NO ₂	N ₂	Np.	D.	D.

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO- CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de los termós.		
	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2 1/2 h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	52.63	56.80	47.49	51.94	7.0	3.5	5.0	5.2	8.3	1.7	1.4	1.4	0.4
2	43.84	43.84	36.07	41.25	9.0	5.5	4.0	6.2	10.5	1.1	2.0	....	1.6
3	61.08	39.70	40.52	47.12	-0.4	-2.0	4.0	0.5	4.4	1.7	0.6	0.8	1.6
4	40.37	40.56	49.58	48.50	4.8	3.2	5.0	4.3	6.7	-2.2	0.6	1.4	2.2
5	36.18	55.65	46.55	46.08	4.0	0.4	-6.6	3.7	6.7	-1.1	1.6	1.4	1.4
6	41.74	37.31	31.86	36.98	9.5	5.0	9.2	7.9	10.6	-1.7	2.2	0.8	3.2
7	33.26	36.07	41.41	36.91	6.0	1.2	5.2	4.1	8.3	-0.6	1.8	1.2	1.4
8	43.74	46.49	51.70	47.31	3.8	-0.5	5.0	2.8	5.6	-2.8	1.0	0.2	2.6
9	54.84	55.16	57.38	55.79	5.4	3.2	8.4	5.7	8.9	1.7	2.4	1.2	3.0
10	58.57	54.84	59.52	57.64	8.2	7.0	9.4	8.2	10.0	3.3	2.8	1.8	2.4
11	54.88	61.36	62.00	59.41	8.5	5.2	14.0	9.2	13.3	0.6	2.2	1.4	4.0
12	60.90	61.63	58.07	60.20	10.2	4.0	11.8	8.7	13.3	2.3	2.2	1.4	4.0
13	56.80	53.36	54.39	54.86	11.0	7.8	6.8	8.5	12.2	2.8	3.8	2.4	1.6
14	53.15	52.85	51.40	52.47	12.4	5.5	7.4	8.4	12.8	0.6	3.0	0.6	3.4
15	51.58	51.65	44.30	49.18	7.6	3.8	11.2	7.5	10.0	-0.6	1.0	1.0	1.0
16	45.11	43.90	52.28	47.10	7.0	5.0	11.5	7.8	11.1	2.2	2.2	0.8	4.0
17	50.83	48.55	45.88	48.35	8.2	6.0	11.5	8.6	11.7	3.3	2.4	1.0	2.6
18	48.08	48.35	45.94	47.46	10.0	7.8	7.2	8.3	11.1	4.4	1.8	1.8	1.4
19	44.53	43.01	40.68	42.72	12.2	9.0	10.4	10.5	12.2	5.0	0.4	1.2	1.4
20	43.14	55.28	62.21	53.54	7.8	1.2	9.8	6.3	10.0	-1.1	2.4	1.6	3.0
21	61.17	57.36	46.89	55.14	7.5	5.8	15.0	9.4	13.9	2.2	3.0	2.0	4.4
22	44.46	48.21	56.17	49.61	9.0	6.0	9.2	8.1	15.0	1.7	1.0	0.8	4.2
23	58.36	62.62	63.99	61.66	9.5	3.2	7.6	6.8	11.7	-1.7	1.4	1.0	2.6
24	68.82	64.65	58.76	62.41	11.2	4.0	8.0	7.7	11.1	-1.1	1.4	1.0	1.2
25	59.70	60.09	64.79	61.53	7.0	4.4	8.5	6.6	10.0	-0.6	1.2	1.2	2.4
26	66.11	67.78	65.81	66.56	7.4	2.0	10.5	6.6	10.0	1.1	0.6	1.6	3.0
27	65.44	61.28	57.34	61.35	13.5	10.2	9.0	10.9	15.0	6.7	0.2	1.4	3.0
28	55.25	56.76	57.36	56.46	11.8	8.0	10.6	10.1	11.1	0.6	4.0	1.6	5.2
29	54.86	52.65	48.35	51.95	13.8	6.2	10.2	10.1	13.9	-1.7	4.2	0.8	3.2
30	42.94	41.48	44.92	43.11	12.4	8.0	7.5	9.3	13.3	1.1	3.0	2.4	3.0

1	48.08	48.29	41.05	45.81	9.0	6.0	16.0	10.3	16.4	4.3	3.6	3.0	5.4
2	42.17	47.08	46.38	45.21	9.8	3.5	4.2	5.8	11.1	1.7	2.6	0.4	0.4
3	43.21	46.90	51.02	47.04	7.2	6.0	8.8	7.3	11.1	-0.6	0.6	2.0	0.2
4	53.36	57.68	57.99	56.34	7.5	3.0	15.0	8.5	12.2	-2.8	1.8	1.4	6.2
5	51.98	57.04	55.28	54.77	10.4	3.0	7.8	7.1	12.8	-0.6	4.6	1.8	1.8
6	53.63	39.15	47.46	46.75	12.8	5.0	9.4	9.1	12.8	2.8	2.6	1.6	1.4
7	43.13	40.81	39.85	41.26	13.0	7.0	10.0	10.0	13.2	2.2	4.0	2.6	4.4
8	40.81	44.41	39.34	41.52	7.2	2.4	5.5	5.0	9.4	1.1	2.6	0.8	0.6
9	43.54	51.09	50.21	48.21	7.4	3.0	9.6	6.5	10.6	1.7	3.6	0.8	2.4
10	49.08	49.85	46.77	48.56	12.5	8.0	9.8	10.1	13.3	5.6	3.2	1.8	2.6
11	45.24	39.25	34.81	38.93	14.4	11.2	13.6	13.1	16.1	7.2	3.2	3.4	4.4
12	86.90	44.79	44.55	42.48	11.8	3.0	9.2	8.0	15.6	-1.7	4.8	2.0	4.0
13	45.81	47.46	49.37	47.55	7.8	1.4	7.5	5.6	9.4	-1.7	0.4	1.8	3.4
14	49.75	53.76	51.98	51.83	4.4	4.0	5.5	4.6	9.4	-3.3	1.6	1.4	3.0
15	55.15	57.82	58.84	57.27	5.4	2.4	7.2	5.0	7.2	1.1	1.8	1.2	2.8
16	58.99	72.36	62.12	64.49	8.2	1.4	6.4	5.3	8.9	-0.6	3.2	0.8	2.8
17	62.43	62.76	62.08	62.41	6.0	3.8	8.8	6.2	9.4	1.7	2.2	1.2	3.0
18	60.01	59.50	54.50	58.00	7.0	4.8	6.2	6.0	7.8	3.3	1.8	0.8	0.4
19	55.22	53.38	54.23	53.60	8.4	5.8	9.0	7.7	11.7	2.8	1.2	2.2	3.2
20	54.85	52.20	51.96	53.00	9.5	4.8	8.6	7.6	11.1	4.4	1.0	1.4	2.8
21	54.60	55.69	54.43	54.91	12.2	7.8	8.8	9.6	13.9	5.0	4.0	2.8	1.6
22	53.02	51.69	49.67	51.46	12.2	6.6	13.0	10.6	10.6	5.0	3.4	1.0	1.4
23	51.60	51.39	49.67	51.89	13.2	7.2	14.2	11.5	11.1	6.1	3.8	1.2	3.8
24	47.61	48.78	49.58	48.65	16.5	9.5	17.2	14.4	18.9	7.8	5.2	1.8	2.8
25	50.01	49.51	46.23	48.58	16.5	8.6	9.8	11.6	18.9	5.6	4.0	2.0	0.0
26	44.07	41.48	39.63	41.73	9.0	7.2	16.0	10.7	15.0	6.1	0.2	0.8	5.0
27	38.87	34.43	27.92	33.74	11.8	10.0	13.6	11.6	13.3	3.3	0.6	3.6	2.8
28	27.21	30.07	36.48	31.25	16.8	8.0	11.0	11.9	17.8	3.4	1.8	2.0	4.4
29	39.19	37.86	31.46	36.17	12.0	5.2	12.0	9.7	12.6	4.4	2.4	1.4	5.0
30	31.39	32.22	30.32	31.31	9.6	3.2	11.0	8.0	20.0	-1.1	3.0	1.2	3.2
31	30.20	34.15	42.12	35.59	12.5	6.8	8.0	9.2	13.9	1.1	5.0	1.6	2.0

DE 1871.

PSICRÓMETRO.				VIENTOS.									ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.											
2½ h.	9 h.	2½ h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.		
80	75	98	83	6.16	4.11	5.61	5.29	O ₂	NO ₁	NO ₂	D.	N.	N.		
72	...	72	72	5.90	.....	4.81	5.10	NO ₁	N ₂	O ₂	Np.	—	Np.	
88	83	72	81	3.64	3.06	4.23	3.64	O ₁	O ₂	O ₁	N _e .	—	—		
89	75	56	75	5.18	4.11	3.99	4.43	O ₂	—	SO ₂	—	N _e .	D.		
72	78	78	74	4.31	3.22	3.42	4.32	SO ₁	O ₁	NO ₂	Np.	N.	—		
70	87	56	71	5.68	5.29	4.50	5.16	NO ₂	NO ₂	O ₂	—	—	—		
71	92	77	80	4.77	4.12	4.85	4.58	—	NO ₂	O ₂	N.	Np.	Np.		
82	96	57	78	4.43	3.85	3.89	3.89	O ₂	—	SO ₁	Np.	—	Np.		
62	79	58	66	3.87	4.23	4.62	4.24	O ₁	SO ₁	SO ₂	N.	—	D.		
60	73	66	66	4.58	5.10	5.90	5.19	O ₁	O ₁	O ₂	Np.	—	Np.		
69	77	52	66	5.32	4.85	5.09	5.09	NO ₁	—	O ₁	—	D.	D.		
57	75	50	61	5.02	4.27	4.60	4.63	—	SO ₁	NO ₁	—	D.	D.		
50	65	75	63	4.66	4.74	5.22	4.87	NO ₂	NO ₃	—	—	N.	Np.		
89	89	85	79	6.21	4.90	5.94	5.68	O ₁	O ₂	O ₁	—	D.	N.		
85	82	58	75	6.04	4.35	5.45	5.28	E ₁	S ₁	—	—	—	Np.		
67	87	32	62	4.78	5.29	3.16	4.41	NO ₂	NO ₂	—	N.	—	—		
66	84	68	78	5.20	5.50	6.65	5.78	O ₂	O ₂	NO ₁	Np.	—	—		
76	73	85	78	6.51	5.26	6.04	5.94	—	O ₁	NO ₂	—	Np.	—		
95	83	81	86	9.28	6.68	7.29	7.75	NO ₂	SO ₂	NO ₂	—	D.	D.		
65	80	57	67	4.82	3.97	4.46	4.42	NO ₁	O ₁	O ₁	—	—	—		
66	69	48	58	4.06	4.49	5.68	4.74	NO ₂	NO ₁	NO ₂	N.	—	Np.		
85	87	44	72	6.40	5.70	3.75	5.28	O ₂	O ₁	SO ₂	Np.	—	D.		
81	82	60	74	6.85	4.43	4.50	5.26	SO ₂	S ₁	SO ₁	—	—	N.		
48	80	75	68	4.54	4.59	5.88	4.84	NO ₁	SO ₁	O ₁	—	—	N.		
91	80	67	76	5.70	4.83	5.56	5.36	SE ₁	SE ₁	S ₂	Np.	—	D.		
81	71	62	75	6.47	3.71	5.79	5.32	—	—	N ₁	—	D.	N.		
98	81	71	88	10.84	7.17	5.74	7.75	—	O ₁	—	Np.	—	N.		
50	77	55	61	4.70	5.78	4.70	5.06	O ₁	NO ₁	O ₁	Np.	—	Np.		
50	87	70	69	5.07	5.70	5.98	5.58	N ₁	O ₁	—	Np.	—	Np.		
69	66	56	64	6.05	5.30	4.06	5.14	NO ₁	O ₂	—	—	—	Np.		

DE 1871.

51	54	40	48	4.10	3.51	5.13	4.25	O ₂	N ₂	NO ₂	Np.	—	—
65	93	93	84	5.44	4.94	5.38	5.25	NO ₂	NO ₁	NO ₁	Np.	—	—
91	67	67	75	6.57	4.43	4.94	5.31	SO ₁	O ₂	O ₂	—	—	—
74	74	35	61	5.56	3.77	4.52	4.62	NO ₂	O ₁	O ₁	Np.	D.	Gr.
49	67	78	60	3.59	3.59	5.26	4.15	—	NO ₁	NO ₁	Np.	—	Np.
68	74	80	74	6.57	4.81	6.56	5.98	—	NO ₁	NO ₂	Np.	—	N.
52	61	44	52	5.29	4.37	4.20	4.62	—	NO ₂	O ₂	Np.	—	—
61	85	90	79	4.37	4.46	5.90	4.91	O ₂	NO ₂	NO ₂	—	—	—
49	85	66	67	3.54	4.36	5.40	4.43	O ₁	O ₁	—	—	D.	—
61	74	64	66	6.21	5.56	5.18	5.65	NO ₂	—	N ₂	Np.	—	—
61	56	54	57	6.21	5.36	5.07	5.85	NO ₂	NO ₁	NO ₂	N.	—	—
42	61	67	57	4.06	3.17	6.86	4.36	O ₂	O ₂	O ₂	Np.	D.	—
94	65	56	71	6.96	3.23	4.70	4.96	—	—	NO ₁	Np.	—	—
72	75	54	67	4.31	4.35	3.83	4.16	O ₂	NO ₂	S ₂	N.	—	—
70	78	58	69	4.55	1.07	4.10	4.24	—	SO ₁	O ₂	Np.	—	—
55	84	58	66	4.42	4.06	4.02	4.17	SO ₁	O ₂	O ₁	N.	D.	—
66	79	55	77	4.37	4.55	4.60	4.51	SE ₁	NO ₁	SE ₁	Np.	—	—
73	87	98	84	5.10	5.21	6.10	5.47	—	—	S ₂	Np.	—	—
83	65	57	68	6.58	4.23	4.72	5.11	—	SE ₁	SE ₁	Np.	—	—
86	76	61	74	7.29	4.55	4.86	5.57	S ₁	SE ₁	NN	Np.	—	—
52	60	77	63	5.09	4.74	6.04	5.29	O ₁	O ₂	NO ₁	Np.	—	—
58	84	88	75	5.85	5.82	8.80	6.82	NO ₁	O ₁	O ₂	Np.	—	—
56	82	58	65	5.85	5.92	6.99	6.25	NO ₂	O ₁	NO ₂	Np.	—	—
15	75	77	66	5.92	6.32	10.73	7.66	NO ₂	—	NO ₂	N.	—	—
98	71	94	74	7.65	5.74	7.65	7.03	SO ₂	OSO ₁	SO ₁	N.	—	—
97	88	48	78	7.90	6.25	6.15	6.77	SSO ₂	O ₁	O ₂	—	—	—
92	51	67	71	8.61	5.04	6.89	6.85	S ₁	O ₁	N ₂	—	—	—
50	71	50	67	6.51	5.34	5.00	5.62	NO ₂	O ₂	O ₂	—	—	—
70	77	41	63	6.83	1.83	4.20	5.29	—	O ₁	O ₂	—	D.	—
61	79	60	67	5.30	1.30	5.67	5.00	S ₂	NO ₂	SE ₁	—	—	—
13	75	65	61	1.12	5.22	5.10	1.31	S ₁	O ₂	SE ₁	—	—	—

Días	BARÓMETRO REDUCCION A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de los term.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	700+	700+	700+	700+									
1	42.12	44.78	48.21	45.04	8.2	7.6	5.6	7.1	15.9	4.4	2.4	0.8	0.3
2	55.90	56.37	57.18	56.48	12.0	13.0	8.0	11.0	15.4	2.2	4.6	4.4	1.2
3	50.62	46.23	49.18	48.66	12.2	16.0	9.8	12.7	16.0	3.9	2.2	1.8	2.2
4	45.91	45.01	57.69	48.84	16.5	12.2	5.0	11.2	17.8	6.7	2.2	1.8	1.0
5	48.75	47.03	42.94	46.25	9.4	10.0	5.0	8.1	18.9	3.3	3.0	3.0	1.2
6	43.02	44.15	43.30	44.49	10.0	18.0	10.2	12.7	11.7	3.9	3.8	5.8	1.2
7	37.78	36.33	40.84	38.82	9.6	12.0	6.0	9.2	20.0	7.2	2.6	4.4	0.8
8	48.90	49.53	49.42	49.28	9.0	11.8	7.0	9.3	14.4	2.8	4.4	2.2	2.0
9	48.08	50.85	51.92	50.12	13.2	12.2	9.0	11.5	14.4	6.1	4.4	4.4	3.6
10	49.92	47.74	45.71	47.79	10.8	16.2	12.0	13.0	14.4	5.0	3.2	4.4	3.2
11	89.07	89.31	42.74	40.87	10.8	14.0	6.8	10.5	16.6	7.8	1.4	6.0	1.8
12	47.24	46.86	47.04	47.11	10.5	12.2	10.0	10.9	14.9	9.9	3.6	3.2	1.7
13	46.12	47.81	51.24	48.39	12.0	12.2	7.0	10.4	18.9	5.6	1.2	3.6	1.0
14	52.58	52.30	52.94	52.71	10.5	11.8	9.0	10.6	22.4	2.2	1.4	2.0	1.0
15	55.55	51.15	52.94	53.15	18.2	11.0	10.0	11.4	22.2	6.1	2.8	1.2	0.8
16	54.27	55.72	57.11	55.70	14.5	12.0	8.0	11.5	24.4	7.2	1.2	1.2	1.0
17	58.37	56.77	52.32	55.99	17.0	14.8	10.2	14.0	26.0	6.7	4.2	3.0	3.2
18	50.41	57.11	52.38	53.47	10.0	13.5	7.0	10.4	17.8	5.2	2.0	4.4	1.4
19	49.53	53.04	54.08	52.22	12.8	13.0	8.0	11.3	17.2	5.6	3.0	3.8	1.2
20	53.14	50.94	48.48	50.95	15.0	18.0	13.5	15.5	15.6	5.6	3.0	1.8	2.2
21	45.15	44.18	45.21	44.85	13.2	14.0	10.2	12.5	18.9	5.8	1.6	0.6	2.0
22	44.33	48.00	44.70	44.18	16.8	16.5	7.0	13.4	23.3	3.9	6.2	5.0	1.0
23	44.46	46.15	47.74	46.12	14.4	13.6	6.8	11.6	18.9	5.0	3.2	4.6	1.2
24	47.37	44.31	38.68	43.62	16.8	13.6	8.2	12.9	17.8	5.0	4.4	2.8	1.0
25	58.72	32.60	35.33	42.22	11.4	-13.2	5.0	9.9	18.9	5.0	3.2	3.4	1.2
26	36.30	38.49	39.53	38.27	8.2	9.8	5.6	7.9	18.3	1.1	2.8	2.6	0.8
27	39.34	37.86	42.70	39.97	10.0	9.6	3.2	7.5	17.8	3.9	2.2	2.6	0.6
28	46.18	45.34	44.91	45.48	10.0	12.4	9.4	10.6	23.3	1.1	4.4	4.0	1.0
29	48.70	49.20	50.22	48.37	12.6	15.2	9.8	12.5	23.3	6.7	4.2	4.4	1.6
30	45.78	42.77	43.34	44.96	14.8	20.2	6.8	13.9	15.6	7.8	2.8	5.4	1.4

1	48.48	51.09	48.95	49.51	17.0	10.4	15.6	14.3	18.9	7.2	6.2	4.6	4.2
2	46.84	46.79	45.90	46.51	10.2	12.2	9.6	10.7	15.6	7.2	1.4	1.0	1.0
3	49.32	50.15	51.27	46.91	15.2	9.2	9.6	11.3	15.6	7.8	5.6	2.2	1.0
4	36.58	35.82	35.83	36.08	13.0	12.2	15.0	13.4	27.8	5.0	0.2	2.6	4.0
5	39.12	41.35	52.71	44.39	11.0	9.0	9.8	9.8	22.2	2.2	3.6	2.2	2.2
6	55.35	56.49	55.69	55.84	10.0	7.6	10.0	9.2	13.3	6.1	2.6	1.0	2.0
7	54.65	54.71	50.97	53.44	14.0	11.0	16.6	13.9	30.0	5.6	3.6	1.4	4.0
8	47.47	45.02	38.31	43.60	14.0	9.0	13.8	12.3	23.3	3.9	2.4	1.4	3.8
9	34.94	34.31	33.75	34.33	12.8	6.8	7.6	9.1	14.4	4.4	3.6	1.6	0.8
10	33.74	33.27	40.56	37.52	10.4	5.8	10.6	8.8	21.7	3.3	1.8	0.4	3.0
11	42.88	45.55	44.02	44.15	11.0	3.8	11.6	8.8	15.0	2.8	3.2	0.6	2.6
12	46.28	43.01	43.02	47.44	10.4	7.0	11.8	9.7	13.3	6.7	0.4	1.2	2.6
13	53.89	52.75	46.08	50.89	15.0	9.8	15.6	13.5	17.8	8.3	3.8	1.4	3.0
14	45.21	46.34	49.85	47.13	10.4	8.8	10.8	10.0	17.2	3.9	1.0	1.8	0.6
15	45.85	44.26	45.75	45.29	9.4	7.4	9.2	8.7	20.6	3.3	0.4	0.4	3.4
16	46.55	43.34	48.73	48.21	10.0	2.0	7.0	6.3	20.0	0.0	0.8	1.0	2.0
17	49.43	49.30	49.05	43.28	10.6	5.8	6.0	7.3	11.7	4.4	2.2	1.0	0.8
18	48.39	38.52	43.65	43.49	11.0	7.0	11.0	9.7	13.9	8.3	1.5	1.6	2.0
19	44.21	44.60	43.08	43.96	10.4	7.5	9.8	9.2	11.1	6.1	1.8	0.2	0.4
20	41.94	42.37	43.45	42.60	9.6	8.0	12.6	10.1	14.4	7.2	0.2	1.2	1.0
21	45.72	49.02	44.81	49.85	11.8	6.0	9.8	9.2	21.7	3.9	1.0	1.2	1.0
22	55.48	56.62	52.94	55.01	11.0	7.6	9.8	9.5	29.4	1.7	1.4	1.6	1.0
23	49.01	46.09	41.99	46.70	11.0	7.6	9.8	9.5	11.7	3.9	0.8	1.6	0.6
24	38.20	54.71	43.55	45.39	12.0	10.0	15.0	11.7	15.6	5.6	2.8	0.6	0.6
25	45.21	45.32	50.28	46.94	12.0	10.8	10.2	11.0	15.6	4.4	0.4	1.8	3.6
26	54.47	54.95	57.82	54.91	16.0	13.2	16.4	15.2	26.1	6.7	2.2	0.6	3.6
27	56.38	55.95	56.97	56.43	17.8	13.2	16.0	15.7	16.1	10.0	3.2	2.2	3.2
28	57.84	58.28	55.35	56.99	19.4	12.2	12.0	14.5	20.6	10.0	2.6	1.8	2.4
29	48.82	51.22	45.21	43.35	14.0	10.8	15.0	13.3	15.5	6.7	4.2	2.4	3.0
30	41.32	44.01	45.41	44.58	15.6	12.0	13.0	13.5	16.7	6.7	1.8	1.2	2.0
31	43.42	41.36	53.9	41.57	16.8	10.0	11.0	12.6	18.3	6.1	1.0	2.4	0.6

DE 1871.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSP.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
66	88	97	84	5.10	6.62	6.30	6.01	SE1	SE1	Oo	N.	N.	N.
46	47	82	58	4.93	5.13	6.22	5.43	O2	O2	NO1	Np.	Np.	—
73	55	70	66	7.61	7.41	5.88	6.97	O2	O2	O1	—	—	—
37	76	80	64	6.12	7.29	5.21	6.21	NO2	O2	O2	Np.	Np.	—
58	61	83	67	5.55	5.60	5.41	5.52	—	O1	NO1	N.	N.	—
50	44	84	59	4.36	6.42	7.53	6.10	O1	NO2	—	—	—	Ll.
65	46	87	66	5.54	4.56	5.70	5.27	O2	O2	O1	Np.	—	Np.
48	72	70	63	4.48	6.69	5.22	5.46	O2	O2	O2	—	—	N.
45	45	52	47	4.91	4.71	4.38	4.67	NO2	O2	—	—	—	—
58	53	60	57	5.28	6.63	5.87	5.93	NO2	NO2	NO1	N.	N.	—
81	55	73	63	7.41	4.29	5.02	5.57	NO2	OSO2	OSO1	Np.	Np.	—
54	60	76	63	5.04	5.57	6.23	5.61	NO2	NO2	E2	Np.	Np.	Np.
85	57	85	76	8.68	5.85	5.93	6.82	NO2	O2	NO1	Ll.	Np.	—
81	75	86	81	7.00	7.37	6.99	7.12	S1	S1	SOo	Np.	N.	—
68	84	89	80	7.47	8.33	8.09	7.96	SE1	S1	—	N.	N.	—
57	84	83	75	6.64	8.33	6.68	7.22	S1	S1	SE1	Np.	Np.	—
55	66	58	60	7.11	7.47	5.38	6.65	NO1	SE1	NO2	N.	N.	—
73	68	79	67	6.39	5.25	5.20	5.61	NNO2	O2	O1	—	—	—
63	56	82	67	6.21	5.85	6.22	6.09	NO2	O2	—	—	—	—
67	81	74	74	7.98	11.60	7.81	9.14	O2	O1	NOo	Np.	N.	—
81	93	73	82	8.96	9.71	6.20	8.32	S1	SO1	NO1	Np.	N.	—
38	47	85	57	5.32	5.68	5.94	5.65	NO2	NO2	—	Np.	—	Np.
63	46	81	63	6.64	5.13	5.46	5.74	—	O2	O1	—	—	—
55	67	86	69	7.55	7.25	6.89	7.23	O2	NO2	NO1	—	—	Ll.
60	59	80	66	5.57	6.33	4.91	5.60	NO2	NO2	O1	N.	N.	N.
60	65	87	71	4.74	5.64	5.29	5.22	O2	O2	O2	N.	N.	Np.
70	65	96	77	6.68	5.51	5.18	5.60	O2	SO2	S1	Np.	N.	N.
44	52	86	61	4.30	5.29	6.99	5.53	S2	SO1	NO1	N.	N.	—
50	52	78	60	5.37	6.40	6.53	6.10	O1	NO1	—	Np.	N.	—
68	50	78	65	7.83	8.02	5.34	7.66	NO1	NNO2	—	N.	N.	Np.

DE 1871.

40	42	55	46	5.30	5.88	6.63	5.27	O2	O1	NO1	D.	N.	N.
81	73	83	79	7.67	7.25	9.87	7.06	O1	—	NO2	Ll.	D.	—
42	84	97	74	5.32	7.09	8.35	6.92	O2	N1	S1	Np.	Ll.	—
58	69	50	72	10.34	7.13	6.04	7.84	SE1	NO2	ONO2	N.	N.	Np.
56	70	70	65	5.23	5.68	5.78	5.56	SO2	NO2	SO2	—	Np.	N.
65	85	74	75	5.74	6.40	6.71	6.28	O1	NO1	NO1	—	N.	—
62	81	53	65	7.23	7.41	7.15	7.23	NO2	O1	NO2	Np.	—	—
70	81	57	69	7.47	6.73	6.46	6.87	NO2	N2	O2	—	—	Np.
57	75	88	73	6.09	5.39	6.52	5.97	O2	NO2	NO1	—	—	N.
76	93	62	77	6.61	5.78	5.63	6.03	O2	—	O2	Np.	—	—
59	89	74	74	5.38	4.94	7.05	5.79	SO2	O2	NO1	N.	—	—
55	84	68	82	8.23	5.82	6.69	6.91	SE1	O1	—	—	—	—
58	81	60	66	6.99	6.97	7.23	7.06	NO2	NO2	NO2	Np.	—	Np.
84	75	95	85	7.87	5.82	8.80	7.50	O1	O2	NO2	—	—	N.
94	94	55	81	7.55	7.05	4.70	6.43	O2	ONO2	O2	—	—	N.
89	82	62	78	7.99	4.29	4.54	5.61	N2	O1	S2	—	Np.	N.
72	84	87	81	6.47	5.59	5.79	5.89	O2	O2	O2	N.	N.	—
81	77	74	77	7.67	5.59	6.81	6.66	NO1	S1	SE1	D.	—	—
76	97	94	89	6.41	7.37	7.88	7.22	NE1	E1	—	N.	—	—
97	83	87	89	8.35	6.48	9.19	8.61	SE1	SSO1	SO2	—	—	—
85	81	63	78	8.68	5.49	6.73	6.96	OSO2	SO2	SO2	—	—	—
82	77	86	82	7.53	5.68	6.99	5.73	S2	—	E1	—	—	—
89	77	92	86	8.33	5.59	7.46	7.19	SO1	No	SE1	—	—	—
65	92	72	76	6.23	7.86	7.48	7.19	S1	O1	E1	Np.	—	—
95	76	81	84	9.31	7.05	7.41	7.92	NO1	N1	O1	—	—	Np.
76	93	62	77	9.69	9.95	8.42	9.35	NE1	SO1	SO2	N.	—	—
68	74	64	69	9.68	7.72	8.26	8.55	O2	—	SO2	—	—	N.
75	77	73	75	11.79	7.61	7.01	8.80	SO2	O2	NO1	D.	—	—
52	69	60	60	5.61	6.15	7.11	6.29	O2	SO1	—	—	—	—
86	85	69	78	10.23	8.32	7.25	8.60	—	O1	NO2	—	—	—
52	63	92	71	6.89	5.75	8.45	7.63	NO2	NO1	NO2	Np.	Np.	—

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.		
											Dif. de los term.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	44.87	44.51	42.67	44.02	18.2	8.4	12.2	12.93	26.1	5.0	1.0	0.4	2.8
2	45.84	50.28	47.06	47.73	8.4	5.2	9.0	7.53	16.7	2.2	0.2	0.2	0.0
3	45.42	45.54	44.07	44.94	8.5	8.0	16.4	7.63	23.9	7.2	0.5	0.8	1.2
4	42.54	40.14	43.01	41.90	14.0	9.0	10.5	11.17	21.1	5.0	0.8	0.8	1.2
5	43.69	44.51	36.53	41.51	.....	7.5	10.2	.....	11.7	5.5	.....	0.5	0.8
6	35.01	35.51	40.21	36.91	14.0	7.0	.....	.....	20.6	6.1	0.5	0.5	0.0
7	42.61	45.28	45.73	44.54	.....	.....	11.5	.....	21.1	6.7	.....	.....	0.0
8	42.03	36.65	33.07	37.25	14.5	9.0	7.0	10.17	17.2	3.9	1.5	0.2	0.0
9	36.65	45.55	39.38	40.53	.....	.....	11.4	.....	25.0	3.9	.....	.....	1.0
10	40.21	43.50	48.08	43.93	14.0	7.0	9.6	10.20	14.4	3.9	0.5	0.2	1.4
11	38.61	52.88	50.49	47.33	13.5	8.0	16.0	12.50	16.1	5.6	0.5	1.0	1.4
12	52.68	52.75	48.49	51.31	14.5	11.0	16.4	13.97	22.2	10.6	0.7	0.0	3.2
13	48.16	47.85	42.61	46.21	20.5	10.4	14.0	14.97	25.5	6.7	1.5	0.6	1.8
14	40.88	42.67	41.02	41.52	15.5	6.0	13.8	11.77	21.1	4.4	2.9	0.5	2.8
15	41.84	42.94	47.87	44.22	11.5	11.0	11.0	11.17	19.4	3.3	0.7	1.0	2.4
16	47.87	47.18	43.63	46.23	12.8	6.8	6.8	8.80	13.3	5.0	3.8	1.0	1.2
17	45.47	50.62	51.56	49.22	10.2	5.0	.....	.....	16.1	3.9	1.7	0.8	.....
18	50.41	44.53	45.06	46.67	11.0	10.8	11.0	10.67	16.7	1.7	1.5	1.6	1.8
19	46.28	48.15	54.27	49.57	.....	7.0	10.0	.....	21.1	1.1	.....	1.6	0.0
20	55.62	52.88	38.87	49.12	10.0	11.0	14.0	11.67	14.4	3.3	0.2	1.0	1.0
21	45.24	38.87	56.20	46.77	12.0	14.0	9.6	11.87	15.6	5.0	0.5	1.6	0.0
22	50.55	56.86	50.35	52.42	.....	13.0	14.0	.....	18.3	6.1	.....	0.2	0.0
23	47.74	46.73	50.35	48.27	14.5	.....	16.0	.....	13.3	2.2	0.5	.....	1.2
24	48.12	50.28	47.44	48.61	14.5	7.2	6.0	9.23	18.3	4.4	0.5	1.8	1.2
25	48.15	48.21	37.86	44.74	9.0	11.0	11.2	10.40	12.8	5.6	0.2	1.2	1.4
26	37.67	45.21	43.01	41.96	14.0	13.0	9.4	12.13	15.0	6.1	0.5	0.5	1.4
27	48.14	45.67	35.42	46.41	12.0	.....	12.4	.....	15.6	6.7	0.0	.....	1.8
28	46.66	46.10	38.55	43.77	11.2	9.8	16.0	12.33	17.8	8.9	2.6	2.6	1.4
29	39.25	41.08	42.31	40.88	15.0	14.0	9.8	16.27	17.8	5.6	0.8	0.0	2.4
30	44.53	46.04	46.99	45.85	11.5	6.0	15.4	10.97	16.7	4.4	0.5	0.8	2.0
31	45.78	44.97	46.85	45.87	11.4	7.6	15.4	11.47	25.0	5.6	1.6	2.4	1.4

1	45.28	46.50	38.95	43.69	16.6	9.0	11.4	12.33	21.1	3.9	2.4	2.0	2.4
2	36.84	33.30	32.24	34.13	11.4	7.0	6.6	8.33	16.1	1.7	0.4	1.8	1.8
3	23.48	20.06	37.17	26.96	9.8	7.6	6.6	8.00	12.8	5.5	2.4	2.4	1.8
4	42.94	46.83	47.27	45.68	9.8	8.0	8.2	8.67	11.1	2.2	2.6	3.4	1.8
5	52.94	52.13	55.48	53.52	9.8	7.0	14.4	10.40	20.0	6.7	1.4	1.0	3.0
6	57.68	58.70	55.49	57.29	15.0	9.0	14.2	12.73	17.8	7.8	1.8	0.4	0.0
7	54.74	53.03	49.57	52.45	18.0	11.0	22.0	18.00	23.3	10.0	1.8	3.4	0.0
8	47.00	48.03	45.28	46.77	20.8	9.4	10.6	13.60	.....	5.0	0.8	1.2	1.4
9	41.73	45.08	45.73	44.18	14.0	6.0	12.0	10.00	24.4	3.9	1.6	0.4	1.2
10	46.28	47.87	44.19	46.11	11.4	6.1	13.0	10.27	22.8	6.1	0.4	1.2	2.4
11	35.01	32.47	31.35	32.94	12.0	9.6	7.6	9.73	14.4	3.9	2.2	2.4	2.4
12	55.47	39.73	40.23	38.48	9.0	5.0	7.4	7.13	10.6	3.3	1.4	1.8	1.8
13	40.91	42.94	43.96	42.60	11.8	6.0	12.2	10.00	16.7	3.3	2.4	0.2	1.8
14	42.67	44.44	48.15	45.09	15.0	6.4	10.6	10.67	15.6	5.0	1.8	1.8	2.2
15	51.61	53.84	51.19	52.21	11.4	7.0	7.6	8.67	13.3	5.0	2.2	1.6	2.2
16	48.15	46.79	48.89	47.94	10.6	8.0	12.0	10.20	12.2	7.2	2.2	2.6	2.4
17	50.55	52.81	54.54	52.57	11.6	7.8	12.4	10.60	12.2	2.8	3.4	2.6	2.2
18	52.75	53.90	53.98	53.54	11.0	7.4	10.8	9.73	13.9	2.8	3.6	2.6	2.2
19	54.40	55.80	56.01	55.40	12.0	6.6	10.0	9.53	12.2	4.4	1.8	1.8	2.0
20	53.89	56.63	56.78	55.60	10.0	6.0	12.0	9.33	15.0	3.9	1.0	1.2	2.0
21	56.74	60.28	63.30	60.11	11.0	7.0	12.0	10.00	13.9	2.8	2.4	2.8	1.8
22	61.50	60.63	61.85	61.33	11.0	6.4	10.4	9.27	13.9	2.8	3.2	2.6	1.8
23	60.62	58.09	51.30	56.69	9.8	8.0	10.2	9.33	11.7	6.7	3.4	2.8	1.8
24	50.47	49.26	48.82	49.53	14.0	9.8	13.0	12.27	15.6	8.3	3.8	2.0	2.2
25	50.03	52.48	49.26	50.61	13.8	10.0	12.2	12.00	15.6	10.0	3.2	2.0	2.2
26	54.30	60.19	59.32	57.94	12.8	5.0	15.0	10.67	18.3	0.6	2.8	1.2	2.2
27	56.36	55.16	50.45	54.06	16.4	12.6	15.0	14.67	17.8	11.7	4.0	2.8	2.2
28	48.23	46.70	48.76	47.30	21.0	12.0	12.4	15.13	22.2	6.1	3.2	1.8	2.2
29	50.13	42.26	45.73	48.71	11.0	6.0	13.4	11.13	16.7	5.9	4.0	1.8	3.0

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
90	94	68	84	13.99	7.78	7.25	9.67	O ₂	O ₁	O ₂	Np.	Ll.	N.
97	97	92	95	8.00	6.41	7.86	7.42	SO ₂	—	NO ₂	N.	D.	—
94	89	87	90	7.19	7.11	12.13	8.81	NO ₂	NO ₁	N ₂	—	N.	—
91	89	81	87	10.68	7.64	6.67	8.33	—	O ₁	O ₁	—	—	Np.
...	92	89	...	...	7.19	8.33	...	S ₂	—	N ₁	G.	—	N.
94	92	...	...	11.21	6.95	...	...	—	O ₁	O ₁	Np.	Np.	D.
...	95	...	...	...	...	9.49	...	O ₂	O ₃	SO ₁	D.	—	Np.
83	97	94	91	10.25	8.30	6.95	8.50	SO ₂	SO ₁	O ₂	N.	N.	Np.
...	...	80	...	...	...	8.03	...	SO ₁	—	O ₃	—	—	Np.
94	97	81	91	11.21	7.28	7.39	8.63	SO ₂	—	O ₁	Np.	D.	N.
95	86	83	88	10.86	6.89	11.26	9.67	SO ₁	O ₁	NO ₁	N.	—	—
93	100	67	87	11.30	9.79	9.36	10.15	O ₃	—	NO ₁	Np.	—	Np.
85	93	80	86	15.43	8.69	9.49	11.20	NO ₂	NO ₁	NO ₂	D.	N.	N.
69	93	69	84	9.12	6.48	8.10	7.90	O ₂	O ₁	—	Np.	Np.	—
92	87	71	83	9.22	9.19	9.93	8.45	O ₁	—	O ₂	—	N.	Np.
57	85	83	75	6.28	6.34	6.12	6.25	O ₂	—	SE ₂	—	Np.	Np.
78	87	...	...	7.29	5.70	...	...	S ₂	S ₂	S ₂	N.	D.	Np.
81	80	86	82	7.97	7.73	8.56	8.09	S ₂	NO ₁	NO ₁	—	N.	N.
...	77	100	...	...	5.78	9.17	...	NO ₁	S ₂	S ₁	—	—	Np.
97	86	82	88	8.93	8.56	9.77	9.04	S ₁	NO ₁	NO ₁	D.	D.	N.
94	82	92	89	9.84	9.77	8.21	9.27	—	—	SO ₂	—	—	—
...	98	94	...	...	10.90	11.21	...	O ₂	O ₁	O ₁	—	N.	—
94	...	84	...	11.60	...	11.40	...	O ₂	SO ₁	O ₂	Np.	—	—
94	74	82	83	11.60	5.66	6.14	7.80	SO ₁	O ₂	N ₁	—	—	—
97	85	80	87	8.30	8.33	7.97	8.20	N ₂	N ₁	O ₂	Ll.	G.	—
94	94	86	91	11.21	10.50	7.62	9.78	O ₂	O ₂	NO ₁	Np.	Np.	—
100	...	79	...	10.46	...	...	8.44	...	NO ₁	SO ₂	N.	—	D.
69	66	85	73	6.75	6.03	11.54	8.11	O ₃	O ₁	O ₃	—	N.	Np.
91	100	69	87	11.58	11.91	6.25	9.91	SO ₂	SO ₂	—	D.	D.	—
94	88	79	87	9.49	6.15	10.27	8.64	O ₁	O ₃	—	Np.	N.	—
80	66	82	76	8.09	5.20	10.83	8.01	—	—	O ₂	N.	N.	N.

DE 1872.

73	73	75	74	10.61	6.23	7.61	8.17	O ₂	O ₁	O ₂	Np.	N.	N.
95	74	74	81	9.55	5.56	5.38	6.83	—	—	O ₁	N.	—	—
69	66	79	71	6.25	5.20	5.80	5.75	N ₂	O ₁	O ₂	—	—	—
66	54	75	65	6.03	4.34	6.12	5.50	O ₂	O ₂	—	—	—	—
81	85	61	76	7.41	6.40	7.49	7.10	—	NO ₁	O ₂	—	—	Np.
80	95	98	91	10.23	8.13	11.79	10.05	S ₁	O ₁	O ₁	Np.	—	Np.
82	63	94	80	12.62	7.50	13.61	12.91	O ₂	O ₂	—	—	—	D.
92	84	82	86	16.90	7.41	7.35	10.72	—	O ₁	—	—	D.	N.
82	94	86	87	9.77	6.56	8.95	8.43	—	—	SO ₂	N.	Np.	Np.
95	82	75	84	9.55	5.92	8.34	7.91	—	—	O ₂	Np.	N.	N.
74	69	66	70	7.72	6.15	5.20	6.33	N ₁	NO ₂	O ₁	N.	—	N. ill.
81	81	64	75	6.97	5.30	4.90	5.72	O ₂	O ₂	NO ₁	Np.	—	N.
71	88	78	79	7.37	6.15	8.32	7.28	O ₂	O ₁	NO ₂	—	—	—
80	74	72	75	10.23	5.30	6.93	7.49	NO ₁	NO ₁	O ₂	—	—	Np.
73	77	61	70	7.37	5.78	4.78	5.98	SO ₂	O ₁	N ₁	—	—	N.
72	64	72	69	6.93	5.18	7.48	6.53	N ₁	NO ₁	SE ₁	N.	N. ill.	—
59	64	70	64	6.09	5.03	7.47	6.21	S ₁	O ₁	S ₁	Np.	N.	—
56	61	73	63	5.53	4.70	7.01	5.75	SE ₁	SE ₁	NO ₁	N.	—	—
78	74	89	80	8.20	5.34	8.21	7.26	NO ₁	S ₁	O ₁	Np.	—	—
86	82	69	79	7.97	5.74	7.25	6.99	O ₁	SE ₁	S ₂	N.	—	—
71	60	80	70	6.89	4.50	8.44	6.61	SE ₁	SE ₂	SE ₂	—	Np.	Np.
61	62	77	67	5.99	5.46	7.25	5.90	S ₁	O ₂	—	—	N.	—
57	71	80	66	5.16	4.96	7.37	5.83	S ₂	E ₁	NO ₁	Np.	—	N.
53	64	70	67	6.99	6.71	7.83	7.18	NO ₂	O ₁	NO ₂	—	Np.	—
65	89	72	75	7.62	8.21	7.60	7.81	O ₂	—	NO ₁	N.	N.	—
68	81	75	75	7.47	5.30	9.43	7.40	O ₂	—	NO ₂	Np.	D.	—
60	68	70	66	8.41	7.55	8.90	8.19	NO ₂	NO ₂	O ₂	—	N.	—
72	78	57	69	13.22	8.20	6.01	8.15	O ₁	O ₁	—	—	—	Np.
51	73	66	63	6.01	5.10	7.59	6.24	—	—	NO ₂	—	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO.			
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	Dif. de los termós.			
											2½ h.	9 h.	21 h.	
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	12.4	10.0	11.8	11.40	18.3	7.2	3.0	2.2	2.6	
2	42.54	39.95	35.14	39.21	13.6	6.2	8.2	9.33	16.7	4.4	3.6	1.6	1.8	
3	34 18	35 07	38 01	35 75	13 6	8 0	10 0	10 13	18 9	6 1	3 2	2 6	1 8	
4	88 81	86 15	27 72	84 23	12 4	8 0	10 0	10 13	18 9	6 1	3 2	2 6	1 8	
5	25 57	28 99	35 33	29 96	9 4	6 4	13 2	9 67	16 2	2 2	1 4	2 2	3 8	
6	33 68	23 56	40 40	32 55	9 4	4 8	12 0	8 73	16 7	4 4	2 4	1 6	2 2	
7	41 97	42 80	43 45	42 74	13 2	7 2	9 4	9 93	17 8	2 2	3 4	2 4	2 2	
8	45 34	48 01	49 37	47 57	9 6	4 4	9 0	7 67	13 9	1 1	2 2	1 2	2 4	
9	49 85	51 76	58 14	53 25	9 6	4 6	7 6	7 27	11 7	3 9	2 2	1 2	2 4	
10	52 57	54 74	55 96	54 42	10 4	3 2	9 8	7 80	12 8	-1 1	2 4	1 2	2 6	
11	54 67	51 81	41 92	49 47	9 0	6 0	12 0	9 00	12 8	-1 1	2 2	1 8	2 4	
12	41 55	58 01	41 87	40 41	7 8	5 2	9 8	7 60	13 5	3 3	3 8	1 8	2 2	
13	42 17	38 70	40 99	40 62	11 0	6 4	11 2	9 53	13 9	4 4	2 0	1 2	2 8	
14	43 94	49 12	53 87	48 98	12 2	4 8	10 0	9 00	13 9	1 1	2 4	1 8	3 0	
15	54 04	52 11	47 18	51 11	12 8	8 8	13 2	11 60	14 4	6 7	2 6	2 4	2 0	
16	46 12	42 33	42 03	43 49	19 4	13 0	11 4	14 60	21 1	6 7	4 2	2 6	1 0	
17	43 05	47 37	57 47	49 30	10 6	7 0	8 2	8 60	17 8	3 9	0 8	1 4	1 8	
18	59 38	62 18	62 68	61 41	6 8	1 6	8 0	5 47	10 6	.....	2 4	2 8	3 8
19	63 00	62 24	62 67	62 64	7 6	4 2	12 4	8 07	15 0	3 9	2 6	0 8	3 6	
20	62 14	61 82	60 00	61 32	10 2	7 0	9 6	8 93	15 0	5 5	1 4	2 2	1 6	
21	58 76	56 22	48 32	54 43	14 8	10 4	10 8	12 90	17 2	8 3	1 2	1 8	2 4	
22	49 33	46 09	50 06	48 49	10 6	7 6	8 0	8 73	14 4	5 0	3 8	1 4	2 2	
23	53 15	54 94	58 49	55 53	7 8	4 2	8 4	6 80	10 0	3 9	2 6	1 4	3 0	
24	60 90	64 58	68 85	64 78	9 0	1 0	9 8	6 60	11 1	.....	3 8	0 8	4 4
25	67 73	65 20	59 31	64 08	8 4	4 6	10 8	7 93	11 1	3 3	2 0	0 8	1 6	
26	57 39	56 98	58 58	57 65	16 0	12 0	16 0	14 67	17 8	10 5	4 2	2 0	4 0	
27	59 13	61 17	62 03	60 78	13 4	7 8	7 2	9 47	18 9	4 4	1 8	1 8	1 4	
28	60 55	61 70	64 44	62 29	9 8	6 0	9 2	8 33	12 2	3 9	1 8	1 8	1 0	
29	63 69	62 71	60 76	62 35	10 4	8 8	8 6	9 27	11 7	6 7	2 2	0 6	1 2	
30	59 61	56 92	54 88	57 14	7 8	3 6	7 2	6 20	10 0	3 3	0 6	1 2	0 4	
31	55 35	59 28	59 88	58 17	14 2	6 4	10 0	10 20	15 0	0 6	2 6	1 2	2 2	
	58.87	53.02	57.47	56.45	11.2	8.6	7.8	9.20	11.7	2.2	2.8	2.8	2.0	

ABRIL

1	56.87	57.13	56.84	56.61	10.8	6.8	6.2	7.93	12.2	5.0	3.8	1.2	1.4
2	58.84	50.75	48.84	51.14	10.8	9.6	6.6	9.00	11.7	7.8	2.0	2.2	4.4
3	52.88	54.21	45.55	50.88	12.2	7.0	9.0	9.40	13.9	.....	4.4	0.6	2.0
4	43.76	45.21	45.68	44.88	15.8	8.2	6.6	10.20	18.3	4.4	4.2	1.2	3.2
5	48.06	52.11	61.41	53.86	8.4	6.4	7.2	7.33	10.5	5.6	1.6	1.8	2.6
6	63.92	65.20	64.54	64.55	10.6	4.6	8.2	7.80	12.2	1.7	2.4	0.8	2.2
7	63.22	62.75	57.82	61.30	9.2	2.2	5.8	5.73	12.8	0.0	0.4	0.6	1.0
8	53.02	47.87	38.87	46.59	17.4	11.0	12.2	13.53	17.8	7.2	7.0	3.2	1.4
9	41.98	44.38	41.19	42.22	12.4	5.0	5.8	7.75	14.4	3.9	4.8	1.4	1.8
10	35.27	32.03	35.66	34.32	12.2	7.2	6.8	8.80	13.5	3.9	2.6	1.0	1.8
11	38.01	40.05	53.43	43.90	6.2	0.8	4.6	3.87	10.0	0.6	2.2	1.6	1.8
12	40.55	38.24	34.15	35.98	12.2	10.6	6.4	9.73	12.8	2.2	3.0	2.0	1.6
13	35.47	34.90	24.57	31.05	6.4	3.2	6.0	5.20	9.4	2.8	1.4	1.0	2.2
14	26.84	28.94	31.61	28.96	6.0	3.4	3.6	4.33	11.1	1.7	1.0	0.6	2.6
15	30.66	34.02	42.84	35.84	7.6	3.8	2.8	4.75	9.4	1.1	3.2	1.6	2.0
16	45.88	48.62	47.84	47.45	6.8	2.0	4.4	4.40	7.8	1.7	2.4	0.2	2.2
17	46.51	45.81	47.14	46.49	8.4	6.0	5.2	6.53	10.5	5.0	2.0	0.8	0.6
18	47.13	49.81	52.61	49.68	9.6	4.0	3.6	5.73	11.1	2.2	1.8	1.0	0.6
19	52.28	51.58	49.18	51.01	7.6	5.4	4.6	5.79	8.3	4.4	1.2	1.2	1.2
20	49.66	49.56	52.02	50.41	9.0	3.8	5.8	6.20	9.4	2.8	1.6	0.6	0.6
21	53.73	57.54	64.54	58.60	10.0	6.0	5.2	7.07	12.2	2.2	1.6	0.4	2.0
22	64.03	62.41	60.46	62.30	9.0	7.4	9.2	8.53	11.7	6.7	1.8	1.4	2.0
23	59.72	60.04	68.65	62.80	15.2	10.4	5.4	10.38	16.1	3.3	3.8	1.0	2.4
24	68.94	65.28	61.11	65.11	8.2	4.6	6.4	6.30	10.5	3.9	2.4	0.6	1.4
25	61.44	59.92	54.04	58.47	10.6	9.8	9.6	10.00	13.3	8.9	1.6	0.8	1.8
26	50.34	44.85	47.08	47.42	11.2	7.2	2.8	7.07	12.8	2.2	2.2	2.0	1.4
27	54.39	60.86	64.42	59.72	4.6	2.4	4.6	3.87	6.1	1.1	2.2	1.0	1.6
28	64.40	64.11	62.94	63.82	6.6	4.6	5.4	5.53	9.4	3.9	1.8	1.0	1.2
29	60.84	57.81	57.60	58.75	9.8	6.6	8.2	8.20	11.1	.....	2.4	0.8	1.4
30	58.09	59.61	57.28	58.53	11.6	9.2	8.2	9.67	12.2	6.7	1.2	1.0	2.2

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
65	72	69	69	7.01	6.59	7.13	6.91	O ₁	O ₁	N ₁	Np.	N.	N.
60	76	75	70	6.99	5.42	6.12	6.18	NO ₂	—	O ₂	Np.	—	Np.
63	64	76	68	6.76	5.18	7.05	6.33	O ₂	NO ₂	O ₁	—	—	N.
81	67	57	68	7.17	4.86	6.52	6.16	E ₁	O ₂	NO ₁	—	D.	Np.
69	74	74	72	6.05	4.81	7.72	6.19	NO ₂	NO ₂	—	—	N.	—
62	66	71	66	6.99	5.02	6.27	6.09	—	NO ₂	O ₂	Np.	—	—
64	80	71	72	5.71	5.05	6.07	5.61	O ₂	O ₁	O ₂	—	Np.	N.
71	80	66	72	6.37	5.13	5.20	5.57	—	—	—	N.	N.	—
70	80	66	72	6.57	4.59	6.03	5.73	—	SO ₁	SE ₁	Np.	N.	D.
71	73	72	72	6.07	5.10	7.48	6.22	E ₁	NE ₁	O ₂	D.	N.	N.
48	72	71	64	3.82	4.77	6.47	5.02	NO ₂	NO ₂	O ₂	N.	—	Np.
75	82	66	74	7.37	5.92	6.57	6.62	NO ₁	N ₂	NO ₂	—	—	—
72	71	63	69	7.60	4.61	6.11	6.11	O ₂	O ₁	—	Np.	D.	—
70	68	77	72	7.71	5.76	8.72	7.40	NO ₂	N ₂	OSO ₁	Np.	N.	N.
61	70	86	72	10.30	7.83	8.80	8.98	NO ₂	NO ₁	N ₁	Np.	—	—
90	80	75	82	8.56	5.96	6.12	6.88	S ₂	S ₂	S ₂	Np.	—	Np.
65	55	48	56	4.82	2.71	3.90	8.81	S ₂	SO ₂	SE ₁	Np.	D.	D.
64	87	59	70	4.98	5.37	6.28	5.54	E ₁	E ₁	O ₂	—	Np.	Np.
82	70	79	77	7.61	5.48	7.05	6.71	S ₁	S ₀	NO ₂	D.	N.	N.
87	77	70	78	10.86	7.25	6.81	8.31	O ₂	NO ₁	O ₂	—	Np.	Np.
54	80	70	68	5.11	6.26	5.58	5.65	O ₂	O ₂	O ₁	Np.	D.	D.
64	77	60	67	5.08	4.77	4.94	4.93	—	O ₂	SO ₂	Np.	Np.	Np.
50	85	45	60	4.36	4.18	4.10	4.21	O ₂	SO ₁	SO ₁	—	D.	D.
72	87	80	80	6.00	5.54	7.73	6.42	SE ₂	N ₁	O ₁	D.	N.	N.
58	76	59	61	7.77	7.96	8.03	7.92	O ₁	O ₂	O ₂	Np.	—	D.
80	75	80	78	9.09	5.92	6.06	7.02	SE ₁	E ₂	SO ₀	Np.	—	G.
76	73	86	78	6.93	5.10	7.52	6.52	—	—	—	N.	—	N.
72	92	83	82	6.81	7.76	6.97	6.25	E ₁	—	NE ₀	N.	—	N.
91	80	91	88	7.23	4.75	7.15	6.38	E ₀	—	N ₁	—	Np.	—
72	82	72	75	8.60	5.92	6.59	7.04	O ₁	N ₁	—	—	D.	—
66	63	72	67	6.57	5.22	5.70	5.83	N ₁	N ₀	NO ₁	—	—	—

DE 1872.

54	83	80	72	5.21	6.12	6.26	5.86	NO ₁	NO ₁	N ₁	Np.	Np.	N.
75	71	47	64	7.29	6.37	4.66	6.11	N ₂	NO ₂	O ₀	N.	N.	Np.
49	91	75	72	5.25	6.84	7.37	6.49	O ₂	SO ₁	O ₂	—	—	N.
57	83	59	66	7.65	6.77	5.38	6.66	NO ₂	N ₁	N ₂	Np.	—	—
77	74	66	72	6.44	5.26	6.03	5.91	O ₂	SO ₂	O ₂	—	D.	Np.
70	87	72	76	6.69	5.53	6.81	6.34	NO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
89	89	85	88	7.74	4.82	6.34	6.30	E ₁	E ₁	NE ₁	Np.	Np.	N.
35	61	84	60	5.18	5.97	9.75	6.97	NO ₁	N ₂	N ₂	Np.	Np.	—
46	78	75	66	4.91	5.09	5.86	5.29	NO ₂	NO ₁	NO ₂	Np.	Np.	—
70	85	76	77	7.37	6.60	6.32	6.76	N ₂	N ₁	—	N.	N.	—
67	70	74	70	4.78	2.41	5.36	4.18	NO ₁	O ₁	O ₁	—	D.	—
65	75	77	72	6.89	7.11	6.24	6.75	NO ₂	NO ₁	N ₁	—	N.	—
79	83	70	77	5.70	4.79	5.68	5.39	N ₂	NO ₂	NO ₂	Np.	—	—
85	89	61	78	5.94	5.26	4.37	5.19	NO ₂	NO ₁	—	Np.	—	Np.
56	83	68	69	4.34	5.03	4.43	4.60	NO ₁	NO ₂	O ₂	N.	Np.	Np.
65	96	70	77	4.82	5.14	5.06	5.01	SO ₂	O ₂	NO ₂	Np.	Np.	—
72	88	91	84	6.00	6.15	6.27	6.14	NO ₂	NO ₂	N ₁	—	Np.	—
76	83	90	83	6.81	5.09	5.57	5.82	NO ₂	NO ₁	N ₀	N.	N.	—
83	81	81	82	6.48	5.46	5.62	5.85	N ₀	—	S ₁	—	—	—
78	90	91	86	6.73	5.41	6.57	6.24	SO ₁	SO ₁	NO ₁	Np.	Np.	—
78	94	71	81	7.29	6.59	5.44	6.44	NO ₂	NO ₁	O ₁	—	—	Np.
76	80	75	77	6.51	6.16	7.49	6.72	—	NO ₂	SO ₂	N.	N.	Np.
60	86	66	71	7.77	8.21	5.30	7.09	SE ₁	SO ₁	NO ₁	Np.	Np.	N.
67	90	80	79	5.50	5.74	6.36	5.87	O ₁	N ₁	O ₁	N.	N.	Np.
80	89	78	82	7.61	8.09	7.85	7.85	—	NO ₂	N ₂	Np.	Np.	—
73	71	93	79	7.25	5.44	5.38	6.02	NO ₂	O ₂	SO ₂	Np.	D.	N.
65	82	76	74	4.15	4.51	5.38	4.68	S ₂	SE ₂	O ₂	Np.	Np.	N.
73	84	82	80	5.34	5.33	6.02	5.56	O ₂	O ₂	N ₁	Np.	Np.	N.
69	88	86	81	6.25	6.45	7.52	6.74	N ₂	NO ₁	O ₂	Np.	Np.	—
85	86	72	81	8.68	7.52	6.81	7.67	NO ₂	SO ₁	NO ₁	N.	—	—

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	9.8	6.2	9.4	8.47	12.2	5.0	2.6	1.2	0.2
2	54.10	47.44	41.06	47.53	10.6	7.6	7.0	8.40	12.8	2.2	2.0	2.4	3.0
3	40.34	37.94	35.04	37.77	6.6	4.0	4.0	4.87	8.3	1.1	2.8	1.4	1.6
4	46.82	47.33	52.53	48.89	7.8	5.2	5.2	6.07	10.6	3.3	2.0	2.0	1.0
5	50.75	49.31	45.88	48.65	7.2	4.2	7.8	6.40	8.3	5.0	0.8	0.4	1.0
6	43.79	39.72	44.16	42.54	6.6	5.0	6.8	6.13	7.8	4.4	1.2	0.2	1.2
7	46.25	47.01	44.56	45.91	9.2	5.8	3.4	6.13	11.1	2.2	2.0	0.8	1.2
8	46.25	47.71	49.65	47.87	7.0	4.6	3.6	5.07	8.9	-1.7	2.0	0.8	1.8
9	49.50	49.44	53.89	50.94	6.2	2.8	4.2	4.40	7.2	0.0	2.8	1.0	1.4
10	55.51	57.06	54.10	55.56	7.4	-0.2	2.2	2.93	7.8	-3.3	1.4	0.2	1.8
11	52.06	54.57	59.48	55.37	5.0	1.0	2.4	2.80	7.2	-0.6	1.0	0.2	1.2
12	58.85	58.15	55.05	57.35	5.8	-0.8	2.4	2.47	8.3	-1.1	1.6	0.4	0.6
13	53.85	51.22	51.30	52.12	8.6	2.6	2.6	2.73	4.4	2.2	0.6	0.2	0.6
14	52.16	55.08	59.60	55.60	6.4	2.0	3.2	3.87	6.7	-2.2	1.2	0.2	0.8
15	58.84	57.23	55.03	57.03	4.0	2.8	4.0	3.60	6.7	1.1	0.6	1.6	0.4
16	57.94	63.08	67.16	62.73	5.0	2.8	3.4	3.73	6.7	-1.1	0.6	0.8	0.4
17	67.46	66.43	66.24	66.71	4.2	2.8	7.4	4.80	8.3	2.8	1.0	1.8	1.0
18	65.54	64.78	58.81	63.04	9.2	7.6	10.4	9.07	10.6	3.3	1.0	1.2	1.6
19	56.62	55.69	49.31	53.87	11.8	8.6	6.0	8.80	12.8	6.1	2.0	0.6	1.6
20	47.07	46.77	53.80	49.21	4.8	2.8	2.4	2.33	6.7	0.0	1.2	0.8	1.6
21	55.28	57.39	54.99	55.89	3.8	2.0	1.6	2.47	5.0	0.6	1.2	0.6	0.2
22	51.69	50.66	49.53	50.63	3.4	-0.2	2.4	1.87	4.4	-1.1	0.8	0.6	1.2
23	44.95	40.49	35.61	40.35	5.2	5.8	7.6	6.20	9.4	2.2	0.8	1.4	1.0
24	39.59	47.78	51.15	46.17	6.4	4.6	4.6	5.20	10.0	2.2	1.0	2.4	0.6
25	50.45	50.28	46.44	49.06	8.8	4.8	5.4	6.33	10.6	3.9	2.6	1.2	1.2
26	40.05	36.67	43.03	39.92	5.8	6.0	4.2	5.33	8.3	3.3	1.2	1.0	0.8
27	41.95	44.25	46.63	44.23	2.6	0.0	1.0	1.20	6.1	-0.6	0.8	1.0	0.8
28	45.20	44.70	51.62	47.17	3.6	2.8	0.4	2.27	5.5	-1.1	1.2	0.6	1.2
29	45.98	52.89	48.34	49.74	1.6	-2.6	0.2	-0.27	1.1	-3.9	1.4	0.4	1.6
30	49.22	53.01	55.57	52.60	3.0	0.8	-1.2	-0.13	3.9	-4.4	0.6	2.6	1.6
31	56.18	56.32	57.49	56.66	0.8	-2.6	-1.2	-1.00	1.1	-4.4	1.8	1.2	1.2

1	57.72	60.08	60.60	59.47	3.6	-3.2	-1.8	-0.47	4.4	-5.0	2.0	0.8	0.8
2	59.24	58.81	58.05	58.70	2.4	-3.6	0.2	-0.33	3.3	-3.9	0.6	1.6	1.4
3	58.22	58.73	60.42	59.12	-1.0	-2.6	-1.4	-1.67	0.0	-7.2	1.0	1.2	1.2
4	59.75	58.48	52.52	56.92	2.4	0.2	-2.2	0.13	4.4	-2.8	0.8	1.4	1.2
5	45.53	40.82	44.57	43.47	1.4	0.4	1.8	1.20	3.3	-1.7	1.2	2.4	1.2
6	45.51	46.78	51.33	47.88	2.8	2.6	3.0	2.80	5.0	2.2	1.4	1.6	1.0
7	52.30	50.66	50.16	51.04	3.0	0.4	2.4	1.93	4.4	.....	0.8	1.6	0.6
8	47.80	46.15	45.51	46.49	3.0	2.8	2.8	2.87	3.9	1.1	0.2	1.0	1.6
9	45.64	45.64	46.28	45.85	3.8	2.2	0.8	2.27	4.4	1.1	1.2	1.0	1.6
10	44.88	42.54	37.90	41.71	4.2	2.2	0.8	2.40	5.6	1.1	0.6	1.0	2.0
11	34.22	33.53	30.36	32.70	2.8	2.2	0.8	1.93	4.4	0.0	1.8	1.4	2.2
12	27.94	28.44	38.99	31.79	3.6	-0.8	2.2	1.67	3.9	.....	1.0	1.2	1.0
13	40.12	39.87	29.14	36.38	2.8	2.6	3.8	3.07	5.0	1.1	1.4	1.2	1.4
14	27.04	28.96	34.80	30.27	4.4	2.2	0.8	2.47	5.5	-1.1	0.6	1.0	1.8
15	36.13	36.77	40.07	37.66	2.8	0.8	-0.4	1.07	3.9	-2.8	1.6	2.2	1.4
16	41.92	43.24	42.18	42.45	1.8	-3.2	-1.2	-0.53	4.4	-3.9	1.6	0.8	0.8
17	41.98	41.72	41.90	41.87	2.0	-0.2	-0.6	0.40	2.8	-0.6	0.8	0.8	1.2
18	42.54	44.12	48.14	44.93	1.4	-3.8	-1.4	-1.27	3.3	.....	1.2	0.2	0.8
19	49.20	54.16	54.16	52.51	2.4	-1.4	1.2	0.73	3.3	-2.2	0.8	1.0	1.4
20	51.86	54.59	56.30	54.25	5.6	4.0	4.8	4.80	6.1	1.7	1.4	1.0	1.2
21	53.63	56.99	56.30	55.64	6.0	5.0	6.0	5.67	7.2	5.8	1.2	0.8	0.8
22	54.25	51.85	48.61	51.57	7.4	4.2	4.0	5.20	8.3	3.3	1.6	0.8	1.0
23	51.09	51.80	52.36	51.75	4.8	2.4	2.2	3.13	6.1	1.7	2.4	1.4	1.0
24	54.08	58.77	64.63	59.16	2.8	1.2	3.8	2.60	5.9	0.6	1.2	0.8	0.8
25	64.67	61.30	64.15	63.37	5.0	3.0	9.0	5.67	.....	.....	0.8	1.2	1.6
26	65.97	66.91	66.97	66.62	10.0	10.0	8.6	9.33	11.1	7.8	1.6	1.4	1.2
27	65.76	63.43	57.78	62.32	11.2	3.8	0.2	5.07	12.8	-0.6	1.6	0.8	2.2
28	56.50	56.23	56.30	56.28	3.4	5.4	5.2	4.67	12.8	3.3	1.2	2.2	1.4
29	58.70	60.57	60.76	60.01	4.8	-0.8	1.4	1.80	6.7	-1.7	1.2	1.0	1.2
30	58.29	57.78	58.60	58.22	1.6	0.8	2.4	1.60	3.9	-1.7	0.6	0.8	0.6

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
4 h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
66	82	71	73	6.03	5.82	6.27	6.04	NO ₂	N ₂	NO ₂	N.	N.	N.
75	66	57	66	7.13	5.20	4.50	5.54	O ₂	O ₁	—	—	Np.	Np.
70	77	73	70	4.34	4.69	4.51	4.51	NO ₂	NO ₁	N ₂	Np.	N.	N.
69	94	78	78	5.48	4.57	6.21	5.39	—	N ₁	NO ₁	—	—	—
88	86	89	86	6.72	5.78	6.79	6.43	N ₁	NO ₁	S ₁	N.	—	—
82	97	88	87	6.02	6.33	6.08	6.14	SE ₁	S ₁	N ₁	—	—	—
88	80	80	80	6.33	6.05	4.67	5.70	N ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	—
71	87	70	76	5.34	5.54	4.15	5.01	O ₂	SO ₂	O ₁	Np.	Np.	D.
59	83	77	73	4.18	4.63	4.77	4.53	SO ₁	NO ₁	—	D.	—	D.
80	96	68	81	6.16	4.16	3.65	4.66	O ₁	O ₁	NO ₁	Np.	D.	Np.
84	96	79	86	5.50	4.76	4.31	4.86	N ₀	NO ₀	O ₁	Np.	Np.	Np.
75	92	89	85	5.22	4.09	4.86	4.39	SO ₀	SO ₀	O ₀	D.	D.	N.
90	96	89	92	5.33	5.10	4.94	5.12	SO ₁	O ₀	N ₀	N.	N.	Np.
82	96	86	88	5.92	5.18	4.99	5.36	NO ₁	NO ₁	O ₁	Np.	—	Np.
90	72	93	85	5.49	4.07	5.70	5.09	E ₀	—	N ₂	N.	—	N.
86	90	89	89	5.90	4.83	5.25	5.33	SE ₀	SE ₀	N ₀	—	—	—
83	69	85	79	5.17	3.87	6.60	5.18	N ₀	O ₀	N ₁	—	—	—
83	83	80	83	7.52	6.48	7.49	7.16	—	N ₁	—	—	—	—
76	92	76	81	7.84	7.66	5.30	6.93	N ₁	NO ₁	E ₀	—	—	—
81	86	72	80	5.22	4.83	3.93	4.66	SE ₂	SO ₂	O ₁	N. ill.	—	D.
80	89	96	88	4.81	4.74	4.98	4.84	O ₁	O ₁	N ₀	Np.	Np.	N.
87	89	79	85	4.05	4.01	4.31	4.12	N ₀	N ₀	N ₂	Np.	Np.	N.
87	78	86	84	5.78	5.42	6.69	5.96	N ₁	N ₂	NO ₀	Np.	—	—
62	81	90	79	6.14	3.95	5.74	5.28	O ₁	N ₁	O ₀	—	—	—
81	81	76	76	5.54	5.22	5.46	5.41	N ₁	NO ₁	N ₁	Np.	—	—
85	87	85	85	5.66	5.94	5.37	5.66	—	NO ₂	NO ₁	Ll.	D.	Np.
86	81	85	84	4.75	3.74	4.18	4.22	—	O ₂	N ₁	—	—	Np.
80	92	78	82	4.75	5.02	3.71	4.49	NO ₂	N ₃	O ₁	N.	—	D.
74	82	81	82	3.83	3.45	3.80	3.69	O ₀	O ₁	—	D.	D.	—
80	56	63	69	5.10	2.64	2.11	3.23	S ₂	SO ₁	NO ₀	Np.	N.	—
67	74	76	82	3.33	2.82	3.21	3.12	NO ₀	SO ₀	S ₁	—	—	—

DE 1872.

67	82	84	78	3.99	2.97	3.75	3.57	NO ₀	SE ₀	NO ₀	D.	D.	D.
89	64	74	76	4.90	2.26	3.46	3.54	—	NO ₀	—	N.	N.	N.
81	75	76	77	3.74	2.80	3.14	3.26	O ₀	—	—	—	—	—
86	74	75	78	4.70	3.46	2.92	3.69	N ₀	NO ₂	N ₁	—	—	—
78	42	79	66	3.95	2.01	4.07	3.34	O ₁	NO ₀	NO ₁	—	—	Np.
72	72	83	77	4.27	3.99	4.71	4.32	N ₁	NO ₂	O ₂	—	—	—
70	89	82	4.91	3.36	4.90	4.39	NO ₀	N ₀	N ₁	—	—	—	N.
96	82	72	83	5.50	4.67	4.07	4.75	O ₁	N ₃	SO ₂	Ll.	Ll.	N.g.
82	70	77	4.83	4.43	3.48	4.25	E ₁	E ₀	N ₀	—	—	—	N.
90	82	64	79	5.57	4.43	3.17	3.39	NO ₁	NO ₁	O ₀	—	—	N.
83	75	62	69	3.87	4.01	2.97	3.62	N ₀	N ₀	N ₀	N. ni.	—	—
83	77	82	81	4.95	3.33	3.43	4.24	SE ₁	NO ₁	O ₀	N.	—	Np.
76	79	76	77	4.27	4.39	4.55	4.40	N ₁	N ₂	NO ₂	—	—	Ll.
82	67	80	5.65	4.33	3.33	4.47	—	NO ₁	NO ₀	NO ₀	Np.	N.	Np.
73	62	70	68	4.07	2.95	3.16	3.39	O ₀	—	NO ₁	—	—	N.
83	84	79	3.71	3.24	3.54	3.50	—	—	O ₀	N ₀	—	—	D.
85	77	82	4.62	3.81	3.39	3.95	—	—	O ₀	O ₀	—	—	N.
76	95	84	86	4.27	3.28	3.48	3.68	—	—	NO ₁	Np.	D.	—
80	80	74	80	4.70	3.32	3.71	3.91	O ₁	O ₁	N ₁	—	—	—
83	81	81	5.34	5.09	5.21	5.21	5.21	O ₂	NO ₁	NO ₂	N.	Np.	—
81	87	85	84	5.70	5.70	5.94	5.78	O ₂	NO ₂	NO ₀	Np.	—	—
87	87	83	82	5.98	5.37	5.09	5.48	N ₁	N ₀	N ₁	—	—	—
62	82	75	4.03	4.51	4.43	4.32	4.32	O ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	D.
85	87	84	4.83	4.24	5.21	4.76	—	O ₂	O ₀	O ₁	—	—	—
79	78	81	5.70	4.53	6.73	5.56	—	N ₁	NO ₁	SE ₁	N.	Np.	Np.
82	83	81	7.29	7.53	6.97	7.26	—	SO ₀	NO ₂	N ₁	Np.	D.	D.
87	69	76	7.97	5.21	2.79	5.52	—	N ₀	NO ₁	O ₀	—	—	—
65	74	74	4.67	4.45	5.17	4.76	—	O ₀	O ₀	NO ₀	N.	—	N.
81	80	78	80	5.21	3.45	3.95	4.21	S ₂	SO ₂	N ₁	—	—	—
84	85	89	88	4.38	4.12	1.99	4.33	N ₁	NO ₀	SO ₀	—	—	—

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO		
											Dif. de las term.		
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	2½ h.	9 h.	21 h.
	mm.	mm.	mm.	mm.									
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o
2	61.51	63.61	64.46	63.19	1.4	-1.8	-0.8	-0.40	3.9	-2.3	0.8	0.2	1.0
3	64.68	64.51	60.12	63.10	3.8	-1.4	2.4	1.60	4.4	-1.1	1.8	1.0	1.0
4	58.91	60.86	59.47	59.58	5.4	2.8	3.8	4.20	6.1	1.7	1.4	1.2	1.0
5	56.37	59.55	48.68	54.87	4.6	3.8	5.0	4.47	4.6	3.9	1.2	1.4	1.0
6	47.97	54.91	56.91	53.26	6.6	-0.8	-2.4	1.13	7.8	-3.3	1.0	1.0	1.0
7	56.44	54.16	47.80	52.80	0.8	-1.4	0.4	-0.07	1.1	-2.2	0.8	1.4	0.0
8	45.64	44.89	48.12	48.26	2.2	1.8	3.4	2.47	4.4	0.6	1.0	2.6	0.0
9	51.98	54.52	53.83	53.44	5.6	2.6	5.2	4.47	.....	0.6	2.0	1.0	1.0
10	52.10	52.44	50.89	51.81	9.0	5.4	7.2	7.20	10.0	5.6	1.2	1.2	1.1
11	62.80	64.62	66.16	62.63	3.4	-0.8	-0.8	0.60	8.9	-1.7	1.4	1.6	1.1
12	52.44	59.61	55.43	59.28	-0.6	0.2	0.4	0.00	.....	-2.2	0.8	1.4	1.1
13	52.44	46.78	43.61	47.61	1.4	2.2	5.2	2.93	6.1	0.6	2.4	0.8	1.0
14	48.34	44.29	39.09	42.29	9.6	5.8	4.6	6.67	10.0	5.0	1.6	1.0	1.0
15	45.94	43.40	41.07	43.47	4.8	4.4	3.8	4.33	5.6	2.8	1.2	1.4	1.0
16	44.29	44.75	47.99	45.68	4.2	5.2	1.4	3.60	5.6	1.7	0.6	0.4	0.0
17	39.29	36.00	38.74	38.01	3.8	2.0	1.4	2.93	4.4	1.7	1.0	0.8	0.0
18	40.24	42.41	44.83	42.48	6.4	1.2	5.6	4.40	7.8	1.1	1.4	0.8	0.2
19	47.17	45.96	53.89	49.01	4.6	3.0	3.0	3.53	6.7	1.1	0.8	0.8	0.0
20	54.78	55.85	48.06	52.73	4.8	0.4	0.6	1.93	5.0	-1.7	0.6	1.6	1.0
21	45.47	44.46	38.66	42.86	0.4	-1.4	2.4	0.47	5.0	-1.1	0.2	1.4	1.0
22	39.42	39.17	42.93	40.51	3.4	2.0	1.0	2.13	3.9	0.6	1.8	0.8	0.2
23	43.74	43.87	36.00	41.20	3.4	2.4	4.4	3.40	5.0	1.1	1.0	1.0	1.0
24	41.00	34.98	30.08	35.35	3.6	2.4	2.0	2.67	5.6	1.7	0.8	0.8	0.0
25	28.97	29.59	41.54	33.37	2.6	0.8	0.8	1.40	3.9	-1.7	1.0	2.0	2.2
26	49.16	54.75	56.70	53.54	2.0	1.0	0.6	1.20	3.3	0.0	1.0	0.8	0.0
27	51.03	47.86	41.00	47.46	2.8	2.4	5.0	3.40	5.6	1.1	1.0	1.2	0.0
28	42.38	44.05	33.46	39.96	5.0	3.2	2.8	3.67	6.7	3.3	1.2	1.0	1.1
29	39.66	42.79	48.95	43.47	2.6	1.2	4.0	2.60	3.9	1.1	1.2	1.0	1.1
30	47.74	46.15	41.95	45.28	3.8	3.4	7.4	4.87	7.2	2.2	1.4	1.2	1.1
31	41.32	45.58	40.58	42.49	4.4	3.8	0.2	2.80	9.4	-0.6	1.2	1.4	1.1

1	41.54	45.85	45.91	44.20	0.4	0.6	2.2	1.07	8.9	1.1	0.8	1.4	0.0
2	45.08	44.25	58.09	49.14	2.4	1.2	5.8	3.13	3.0	-0.6	0.8	0.4	0.0
3	55.85	55.10	62.53	57.83	3.2	2.8	3.0	3.60	5.0	.....	1.4	1.4	1.0
4	61.39	59.41	47.49	56.07	6.2	1.2	0.4	2.00	6.7	-1.1	1.2	1.0	1.0
5	42.57	43.61	26.98	37.72	4.8	3.2	4.2	4.07	5.5	0.6	1.2	0.8	0.0
6	29.89	30.73	21.91	27.53	7.4	4.2	4.8	5.47	8.3	.....	1.2	1.4	1.0
7	26.48	38.63	42.87	35.46	2.8	-1.8	-2.2	-0.40	5.5	-3.3	1.4	0.8	1.1
8	42.17	44.08	47.32	44.52	-0.2	-1.8	-1.8	-1.27	.....	-5.0	1.0	1.0	1.1
9	51.43	45.64	49.92	49.00	3.6	-0.8	2.4	1.73	3.9	-3.3	1.2	2.0	2.2
10	50.16	51.95	41.16	52.10	2.6	-1.8	2.2	1.00	3.9	.....	1.4	1.0	1.0
11	52.71	50.79	42.42	48.64	1.8	1.2	1.8	1.60	5.6	-1.7	1.0	0.8	0.0
12	44.50	47.38	48.78	46.89	1.8	-0.8	1.0	0.67	3.3	-3.9	1.0	2.0	2.2
13	46.90	46.35	47.12	46.79	3.0	0.8	1.2	1.67	3.9	-2.8	1.0	2.0	1.0
14	47.80	50.93	53.55	50.69	3.4	-1.6	-0.8	0.33	4.4	-5.0	2.0	0.8	0.0
15	54.14	56.14	56.78	55.69	4.0	-2.4	1.6	1.07	5.0	-3.9	1.0	0.8	0.0
16	55.85	55.26	50.09	53.73	3.0	0.8	2.2	2.00	5.0	0.6	0.6	2.2	1.1
17	45.20	42.59	39.25	42.35	3.8	3.2	3.2	3.49	4.4	-0.6	1.2	0.8	0.0
18	35.87	33.96	33.59	34.47	4.4	2.6	3.2	3.40	5.1	1.1	1.2	1.2	1.1
19	58.76	39.36	46.41	48.18	4.2	1.0	2.2	2.47	6.1	0.0	1.4	0.8	1.1
20	33.59	31.12	54.16	39.62	3.2	-0.4	3.0	1.93	.....	-3.3	1.2	1.0	1.0
21	41.28	44.44	48.82	44.82	4.2	8.8	7.4	5.13	.....	1.7	1.8	1.2	2.2
22	48.42	46.98	40.01	45.14	6.8	-0.2	3.0	3.20	F.3	-0.6	1.2	1.0	1.0
23	38.60	56.43	39.69	44.91	3.4	4.4	2.2	2.00	4.4	-2.2	0.6	1.6	0.0
24	41.14	43.68	49.97	44.93	3.6	1.8	5.2	3.53	6.7	0.0	0.8	1.0	1.0
25	51.72	55.41	56.79	54.61	5.2	-1.6	5.0	2.87	6.1	-2.2	1.0	0.6	2.2
26	56.80	57.89	59.18	57.96	7.0	1.8	5.2	4.67	7.8	-2.8	2.8	1.4	1.0
27	58.84	58.33	52.74	56.64	5.2	2.2	3.8	3.73	7.2	2.2	1.2	0.8	0.1
28	56.23	53.89	44.38	51.50	4.2	-1.2	3.0	2.00	5.0	.....	0.5	1.0	0.0
29	41.14	40.58	47.92	43.21	4.8	3.8	4.0	4.20	5.6	2.2	1.2	1.9	0.0
30	47.15	47.80	41.41	45.45	4.2	-1.4	2.8	1.87	5.0	-1.7	0.8	0.8	1.0
31	40.31	38.78	53.89	44.33	5.2	1.8	6.4	4.47	.....	0.6	1.2	1.4	1.0

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMÓS.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio						
85	96	80	87	4.31	1.85	3.49	3.23	S ₂	S ₁	O ₁	D.	D.	D.
70	80	79	76	4.23	3.31	4.31	3.95	S ₁	O	N ₁	Np.	—	—
78	80	87	82	5.20	4.43	5.21	4.97	O ₂	NO ₁	N ₂	—	—	—
80	76	84	80	5.13	4.63	5.50	5.09	N ₁	—	NO	—	—	—
85	80	87	84	6.20	3.49	3.35	4.35	—	O	O	—	—	—
85	72	92	83	4.12	2.99	4.35	4.16	—	O	N ₁	—	—	—
82	57	87	75	4.43	2.89	5.05	4.12	—	—	—	—	—	—
70	83	78	77	4.74	1.55	5.18	4.82	—	O	N ₂	—	—	—
81	81	80	82	7.19	5.46	6.06	6.24	O ₁	—	NO	—	—	—
76	69	80	75	4.47	3.09	3.49	3.65	SO ₂	S ₂	NO	—	—	—
85	74	81	80	3.73	3.46	3.86	3.68	N ₁	NO ₂	N ₂	Np.	—	—
61	85	84	77	2.98	4.62	5.58	4.39	NO ₁	N ₁	N ₁	—	—	—
79	85	87	84	7.05	5.86	5.54	6.15	N ₁	O	—	—	—	—
81	80	83	81	5.22	4.97	5.01	5.07	S ₁	—	O	—	—	—
90	94	89	91	5.58	6.21	4.52	5.44	—	O	—	—	—	—
83	90	80	87	5.09	6.25	4.52	4.95	—	—	—	—	—	—
83	85	93	87	5.01	4.54	5.06	4.87	—	NO	—	—	—	—
79	85	70	78	5.70	4.24	4.74	4.89	—	O	NO ₁	Np.	—	—
87	86	89	87	5.54	4.91	5.10	5.18	NO ₁	—	NO	—	—	—
90	70	78	79	5.82	3.36	3.77	4.32	—	NO	N ₁	—	—	—
95	72	82	83	4.54	2.99	4.51	4.01	—	O	NO ₁	—	—	—
70	85	62	72	4.07	4.54	3.02	3.83	NO ₁	N ₂	O	—	—	—
82	75	80	80	4.87	4.51	2.79	4.12	—	NO	O	—	—	—
87	86	89	87	5.13	4.67	4.74	4.85	O ₂	NO ₂	O ₁	—	—	Np.
83	65	56	68	4.55	3.17	2.64	3.45	O ₁	O ₂	SO ₂	Np.	Np.	—
82	85	70	79	4.85	5.18	3.42	3.98	S ₂	S ₂	O	Np.	Np.	—
83	79	87	83	4.63	4.31	5.70	4.88	N ₁	N ₂	N ₃	Np.	Np.	—
81	83	72	79	5.59	4.73	4.07	4.73	NO ₂	NO ₂	NO ₂	Np.	Np.	—
79	81	80	80	4.39	4.07	4.89	4.45	O ₁	O ₂	O ₁	Np.	Np.	—
80	80	75	80	4.63	4.67	6.60	5.30	—	N ₂	N ₃	—	—	—
80	76	81	79	5.05	4.63	3.80	4.49	N ₁	NO ₁	NO ₁	—	—	—

DE 1872.

85	74	85	81	4.63	3.53	4.62	4.08	NO ₁	O ₁	C ₁	Np.	Np.	Np.
85	93	78	86	4.67	4.64	4.42	4.91	SO ₂	SO ₂	NO ₂	—	—	—
76	75	8	79	4.39	4.27	4.91	4.53	O ₂	O ₂	N ₂	—	—	—
82	81	81	81	5.82	4.07	3.86	4.91	NO ₁	NO ₁	N ₂	—	—	—
81	86	87	85	5.22	4.99	5.37	5.19	—	NO ₂	N ₂	—	—	—
83	77	77	79	6.88	4.77	5.01	5.39	O ₂	NO ₂	NO ₂	—	—	—
75	83	75	73	4.27	3.86	2.91	3.51	—	NO ₂	—	—	—	—
81	79	79	80	3.68	3.20	3.20	3.36	NO ₂	—	C	—	—	—
89	61	65	69	4.75	2.67	3.55	3.65	C	C	—	—	—	—
75	79	79	78	4.19	3.20	4.23	3.87	NO ₂	NO ₂	N ₁	Np.	Np.	—
82	85	89	83	4.29	4.24	4.66	4.40	NO ₁	—	N ₂	Np.	Np.	—
82	80	56	73	4.29	3.49	2.70	3.50	O ₂	O ₂	NO	Np.	Np.	—
86	65	81	76	4.71	3.17	4.07	3.98	C	NO ₁	C	Np.	Np.	—
64	84	93	78	3.91	3.42	4.78	4.04	O ₁	O ₁	—	Np.	Np.	—
83	85	85	84	5.09	6.18	4.40	4.22	C	C	—	Np.	Np.	—
87	62	82	73	5.10	2.96	4.43	4.16	—	—	SO ₁	—	—	—
86	86	86	84	4.81	4.99	4.99	4.93	—	—	NO	—	—	—
80	79	80	80	5.05	4.35	4.59	4.68	NO ₁	N ₂	C	—	—	—
77	85	82	81	4.77	4.18	4.43	4.46	O ₂	O ₂	NO ₂	Np.	Np.	—
85	85	80	82	4.59	3.79	4.51	4.26	NO ₁	NO ₁	O ₂	Np.	Np.	—
76	80	69	73	4.39	4.81	5.32	4.84	O ₂	O ₂	NO	Np.	Np.	—
83	81	80	84	6.06	3.63	5.10	4.95	NO ₁	O ₁	N ₂	Np.	Np.	—
80	70	85	82	5.25	3.36	4.62	4.41	N ₂	C	—	—	—	—
87	82	81	85	5.13	4.29	5.38	4.93	—	—	—	—	—	—
84	83	69	77	5.58	3.58	3.74	4.36	—	—	—	—	—	—
81	74	87	74	4.50	3.82	5.78	4.72	N ₁	NO	C	D.	D.	—
81	85	83	83	5.32	4.62	5.01	5.00	C	N ₁	—	Np.	Np.	—
96	80	80	86	5.58	3.37	5.10	4.68	C	C	—	Np.	Np.	—
81	83	93	86	5.22	5.01	5.79	5.31	N ₁	C	NO ₂	—	—	—
87	84	80	84	5.35	3.43	4.43	4.43	—	O ₁	C	—	—	—
81	74	85	81	5.35	3.59	6.51	5.39	—	NO ₂	—	—	—	—

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO				
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	Dif. de los term.				
											2½ h.	9 h.	21 h.		
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	3.8	1.8	3.6	3.07	7.2	-0.6	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
2	48.55	41.14	40.58	43.42	3.0	-1.8	2.4	1.20	6.7	-1.7	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
3	41.07	44.38	41.84	42.26	3.0	-1.8	2.4	1.20	6.7	-1.7	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
4	39.93	40.20	41.81	40.65	2.2	2.2	0.8	1.73	3.9	0.0	0.8	1.4	0.1	0.1	0.1
5	53.63	51.09	30.79	46.17	6.8	4.4	5.8	5.63	7.2	1.7	1.8	2.2	0.1	0.1	0.1
6	30.85	26.85	39.31	32.34	3.2	1.2	4.2	2.87	8.9	0.0	3.0	0.8	0.1	0.1	0.1
7	41.90	41.25	46.22	44.12	3.0	1.8	4.8	3.20	4.4	0.6	1.4	1.2	0.1	0.1	0.1
8	47.78	49.12	41.89	47.24	4.4	1.4	2.0	2.60	5.6	-0.6	1.0	1.2	0.1	0.1	0.1
9	41.71	41.88	47.88	44.66	1.6	-0.4	4.4	1.87	3.3	-2.2	2.8	0.8	0.1	0.1	0.1
10	47.54	48.44	48.00	47.99	3.2	-1.2	3.4	1.80	5.0	-2.2	1.8	0.8	0.1	0.1	0.1
11	51.43	56.70	59.58	55.90	2.8	-2.6	4.2	1.47	6.1	-5.0	2.4	0.8	0.1	0.1	0.1
12	58.34	57.19	54.67	56.73	2.4	-0.4	2.6	1.53	5.6	-3.9	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
13	52.30	50.85	52.50	51.88	4.6	1.6	1.8	2.67	6.7	0.0	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
14	47.23	46.08	43.54	45.62	4.8	2.6	6.2	4.53	6.7	2.2	1.0	1.2	0.1	0.1	0.1
15	43.72	46.70	48.76	46.39	7.8	3.6	4.4	5.27	10.6	1.1	1.2	0.8	0.1	0.1	0.1
16	46.81	44.29	40.11	43.57	9.2	6.2	8.4	7.98	11.1	3.3	3.4	0.8	0.1	0.1	0.1
17	46.76	49.24	48.44	48.15	6.0	0.2	2.4	2.87	10.0	-0.6	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1
18	43.54	42.97	48.68	45.06	8.6	2.2	7.2	6.00	10.0	1.7	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
19	51.02	50.96	43.99	48.66	7.8	3.6	7.0	6.13	9.4	2.8	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
20	40.11	38.45	49.52	42.69	9.6	2.4	5.4	5.80	11.7	0.6	2.8	0.6	0.1	0.1	0.1
21	52.72	55.40	55.65	54.59	6.6	2.6	8.2	5.80	8.9	2.2	2.8	1.2	0.1	0.1	0.1
22	55.21	56.03	54.90	55.38	7.2	2.8	8.6	6.20	11.7	-0.6	1.6	0.8	0.1	0.1	0.1
23	49.17	45.04	50.38	48.20	9.4	6.0	4.8	6.40	12.8	1.7	1.0	1.2	0.1	0.1	0.1
24	52.24	53.55	46.08	50.62	7.6	2.2	4.8	4.87	9.4	2.2	2.2	1.0	0.1	0.1	0.1
25	42.70	41.50	40.87	41.69	5.8	4.2	9.8	6.60	12.2	2.8	1.0	0.8	0.1	0.1	0.1
26	39.12	53.86	43.48	45.32	8.2	4.6	7.2	6.67	13.3	3.3	0.8	1.4	0.1	0.1	0.1
27	38.78	39.60	38.84	39.07	6.0	3.0	8.0	5.67	9.4	3.3	2.6	0.4	0.1	0.1	0.1
28	50.55	38.42	33.33	39.10	13.8	9.2	5.4	9.47	15.0	3.3	3.2	1.2	0.1	0.1	0.1
29	38.33	38.40	28.58	35.04	4.2	3.8	11.4	6.47	12.8	3.3	0.8	1.0	0.1	0.1	0.1
30	29.00	28.18	30.92	29.37	7.0	2.8	4.6	4.80	13.3	0.6	1.2	1.0	0.1	0.1	0.1
31	32.49	60.36	46.15	46.67	3.8	1.2	6.0	3.67	7.8	0.0	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1

1	42.38	38.27	31.68	37.44	8.2	8.0	9.8	8.67	.....	0.0	2.4	1.2	0.1	0.1	0.1
2	30.90	38.14	41.95	37.63	11.0	4.8	7.2	7.67	13.9	1.7	2.2	2.0	0.1	0.1	0.1
3	44.41	45.99	51.46	47.27	7.4	3.8	7.8	6.33	10.6	3.3	2.2	1.2	0.1	0.1	0.1
4	54.51	44.50	52.16	50.39	7.4	4.8	7.8	6.67	10.0	0.0	1.2	0.4	0.1	0.1	0.1
5	48.76	47.70	43.21	46.56	7.2	6.2	16.2	9.87	17.2	2.8	1.2	0.6	0.1	0.1	0.1
6	44.38	45.28	42.06	43.91	12.8	9.0	5.4	11.07	17.8	5.6	3.0	1.0	0.1	0.1	0.1
7	38.64	38.07	33.26	36.66	10.8	5.2	6.8	7.60	11.7	2.2	1.4	0.8	0.1	0.1	0.1
8	34.14	31.94	46.09	39.06	6.4	3.4	7.0	5.60	9.4	2.2	1.0	1.2	0.1	0.1	0.1
9	39.79	49.87	55.21	48.29	8.4	2.8	6.2	5.80	.....	-1.1	2.8	0.8	0.1	0.1	0.1
10	56.46	57.36	58.27	57.36	7.0	2.6	5.8	5.13	8.3	-0.6	0.8	0.8	0.1	0.1	0.1
11	58.49	59.13	58.57	58.73	5.8	4.8	6.2	5.60	6.7	4.4	1.2	1.2	0.1	0.1	0.1
12	56.90	56.46	54.49	55.95	7.4	5.2	6.0	6.20	7.8	5.0	1.2	0.8	0.1	0.1	0.1
13	51.71	51.02	52.22	51.65	6.6	4.8	11.4	7.60	.....	4.4	0.4	1.2	0.1	0.1	0.1
14	52.71	51.76	45.88	50.12	8.0	6.2	5.4	6.53	11.1	4.4	0.8	1.4	0.1	0.1	0.1
15	43.14	46.62	47.58	45.78	9.2	5.6	11.4	8.73	12.2	1.1	1.0	0.8	0.1	0.1	0.1
16	47.38	46.93	43.78	46.08	10.2	5.6	10.6	8.80	11.1	0.6	2.0	1.2	0.1	0.1	0.1
17	40.42	36.35	37.30	38.02	11.2	7.4	7.2	8.60	12.8	3.3	2.2	1.2	0.1	0.1	0.1
18	53.52	46.43	45.81	48.59	9.8	5.2	11.8	8.93	.....	3.9	2.8	1.0	0.1	0.1	0.1
19	49.67	53.29	47.70	50.22	9.8	4.6	14.4	9.60	17.2	3.3	3.2	1.0	0.1	0.1	0.1
20	47.10	48.81	48.97	48.30	11.2	4.8	10.8	8.93	16.1	3.9	2.8	1.4	0.1	0.1	0.1
21	49.08	50.62	43.78	47.81	10.8	6.4	6.6	7.93	15.5	3.3	4.0	0.8	0.1	0.1	0.1
22	37.17	37.43	42.00	38.87	11.6	7.8	9.8	9.73	11.7	2.8	0.8	1.2	0.1	0.1	0.1
23	45.62	49.11	39.79	44.84	8.8	3.8	7.6	6.78	10.6	2.8	2.0	0.8	0.1	0.1	0.1
24	32.98	36.61	35.04	34.88	14.0	3.2	8.8	8.67	.....	1.1	3.2	0.4	0.1	0.1	0.1
25	33.88	34.53	48.86	39.07	6.4	4.0	9.8	6.73	10.6	2.8	0.8	0.6	0.1	0.1	0.1
26	53.66	56.71	62.16	57.51	10.2	7.4	13.6	10.40	11.7	2.2	2.4	1.2	0.1	0.1	0.1
27	60.49	58.09	51.12	56.57	13.6	8.8	13.4	11.93	14.4	5.6	3.8	1.0	0.1	0.1	0.1
28	47.55	45.96	43.39	45.65	16.2	8.6	9.6	11.47	18.5	6.7	3.4	0.8	0.1	0.1	0.1
29	43.94	39.58	34.09	39.20	12.6	7.6	14.2	11.47	.....	2.8	3.2	1.2	0.1	0.1	0.1
30	31.28	30.58	31.93	31.26	9.8	4.8	9.8	8.13	13.2	2.2	3.0	1.2	0.1	0.1	0.1
31	31.80	38.90	37.24	37.91	8.8	4.6	7.8	7.67	13.3	2.2	1.2	1.0	0.1	0.1	0.1

E. 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
4 h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
81	82	80	82	5.04	4.25	4.75	4.68	NO ₂	O ₂	NO ₁	Np.	D.	N.
82	79	85	83	4.91	3.18	4.70	4.26	O ₂	O ₁	NO ₂	Np.	Np.	—
83	75	92	84	4.60	4.01	4.38	4.33	NO ₂	NO ₁	NO ₁	Np.	N.	—
84	65	82	74	5.46	3.07	5.62	5.05	NO ₂	N ₂	O ₁	Np.	—	—
85	87	74	74	2.86	4.24	5.37	4.16	NO ₄	NO ₂	O ₂	Np.	—	Np.
86	79	81	78	4.35	4.07	5.21	4.54	NO ₂	O ₁	O ₂	—	—	—
87	78	96	86	5.25	3.95	5.14	4.78	O ₂	NO ₂	O ₂	—	Np.	N.
88	85	90	87	4.36	3.78	5.65	4.60	S ₂	S ₂	O ₁	N.	N.	D.
89	87	90	82	4.03	3.38	5.26	4.22	SO ₁	O ₁	SO ₂	Np.	Np.	Np.
90	83	90	77	3.29	3.12	5.57	3.99	S ₂	SO ₁	NO ₂	Np.	D.	D.
91	81	79	80	4.13	3.67	4.39	4.06	N ₂	NO ₁	O ₁	—	—	N.
92	82	81	82	5.33	4.25	4.25	4.61	—	—	NO ₁	N.	N.	—
93	79	82	82	5.41	4.39	5.82	5.21	—	—	N ₁	—	—	—
94	87	90	87	6.58	4.15	5.65	5.46	NO ₁	O ₁	NO ₁	—	D.	—
95	88	83	76	4.90	6.25	6.87	6.01	N ₂	NO ₁	—	—	N.	—
96	85	65	79	6.15	3.88	3.53	4.52	O ₂	SO ₂	N ₂	Np.	Np.	—
97	82	85	84	7.19	4.43	6.50	6.04	NO ₂	O ₁	SO ₂	Np.	N.	D.
98	80	69	77	6.58	4.75	5.10	5.48	O ₂	NO ₁	NO ₂	—	—	Np.
99	89	81	78	5.72	4.90	5.46	5.36	NO ₂	N ₂	SO ₂	N.	—	Np.
100	79	75	71	4.94	4.39	6.12	4.95	O ₂	NO ₁	O ₂	—	—	N.
101	86	83	82	5.83	4.83	6.97	5.48	—	—	N ₂	—	D.	—
102	83	60	76	7.02	6.15	3.85	5.87	NO ₁	N ₂	O ₂	—	N.	—
103	82	81	77	5.42	4.43	5.21	5.02	O ₁	NO ₁	NO ₂	—	—	—
104	87	74	82	5.82	5.27	6.69	5.93	N ₁	N ₁	NO ₁	—	Np.	—
105	77	66	77	7.21	4.93	4.98	5.71	—	NN ₂	—	—	—	—
106	93	86	80	4.29	5.30	6.89	5.49	SO ₂	O ₂	—	Np.	—	N.
107	84	81	77	7.59	7.17	5.46	6.74	NO ₂	N ₂	NO ₁	—	—	—
108	83	55	75	5.37	5.03	5.51	5.30	N ₁	N ₂	—	N.	—	—
109	83	71	79	6.22	4.67	4.55	5.15	NO ₂	NO ₂	NO ₂	—	—	—
110	81	70	78	5.03	4.07	4.90	4.67	N ₂	N ₂	NO ₂	—	—	—

E. 1872.

65	71	70	69	4.98	5.34	5.98	5.45	N ₂	NO ₂	O ₂	N.	N.	Np.
66	80	63	71	6.57	4.75	4.57	5.30	NO ₂	NO ₂	NO ₂	—	D.	Np.
67	79	91	79	5.10	4.47	6.94	5.50	SO ₂	O ₂	O ₁	—	Np.	N.
68	76	67	75	5.92	4.63	5.02	5.19	NO ₁	NO ₁	N ₁	—	—	—
69	90	57	76	5.70	6.06	6.75	6.17	—	N ₁	NO ₂	—	N.	D.
70	81	86	78	7.47	6.80	7.19	7.15	NO ₂	NO ₁	SO ₂	Np.	Np.	N.
71	87	81	83	7.53	5.37	5.70	6.20	SO ₂	N ₁	NO ₂	N.	N.	—
72	81	79	67	5.58	4.39	4.96	4.98	O ₂	NO ₂	O ₂	—	—	—
73	85	87	77	4.58	4.34	5.78	5.97	O ₂	SO ₁	S ₁	Np.	Np.	—
74	85	83	85	6.25	4.36	5.41	5.34	S ₂	SE ₁	NO ₁	N.	N.	—
75	80	87	82	5.21	4.83	5.78	5.27	N ₁	N ₂	N ₁	—	—	—
76	87	87	85	5.92	5.37	5.70	5.66	NO ₁	—	NE ₂	—	—	—
77	80	72	82	6.49	4.73	6.81	6.02	E ₁	C	C	—	—	—
78	77	80	82	6.62	5.17	5.05	5.61	C	—	N ₂	—	—	—
79	87	52	72	5.98	5.53	5.12	5.54	N ₁	—	O ₁	—	—	—
80	65	70	5.64	5.21	5.88	5.58	5.58	NO ₁	—	NE ₁	—	—	—
81	82	91	81	6.57	5.92	6.47	6.32	NE ₁	N ₂	SO ₂	—	—	—
82	83	46	64	5.32	5.17	4.56	5.02	O ₂	O ₁	SO ₁	—	—	—
83	52	64	5.08	5.93	5.92	5.34	5.34	O ₂	—	O ₂	Np.	—	Np.
84	76	56	65	6.01	4.63	5.16	5.27	O ₂	NO ₂	O ₂	N.	D.	—
85	87	87	74	4.44	5.86	5.94	5.41	SO ₂	O ₁	NE ₂	Np.	N.	N.
86	82	70	80	8.57	6.12	5.78	6.82	N ₂	NO ₂	SO ₂	Np.	—	Np.
87	86	88	82	5.74	4.83	6.52	5.70	SO ₂	O ₁	N ₂	Np.	D.	N.
88	93	71	76	7.12	5.06	5.73	5.97	NO ₂	O ₂	O ₁	N.	N.	—
89	89	59	78	5.86	5.10	5.14	5.37	—	SO ₂	SO ₁	N.	—	Np.
90	82	59	69	5.96	5.92	6.88	6.25	S ₂	—	N ₁	Np.	Np.	—
91	85	76	72	6.21	6.80	8.44	7.15	O ₁	NO ₁	C	N.	N.	—
92	89	76	76	8.30	7.01	6.41	7.24	—	—	O ₁	—	Np.	—
93	82	57	66	5.77	4.92	6.21	5.97	—	N ₂	NO ₂	—	N.	—
94	79	50	63	5.04	4.47	4.36	4.62	N ₂	NO ₂	SO ₂	—	—	—
95	83	65	77	6.68	4.95	4.82	5.48	SO ₂	SO ₂	SO ₂	—	—	—

DÍAS	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						PSICRÓMETRO			
	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio.	Máx.	Mín.	Dif. de los term.			
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	700+	700+	700+	700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
2	43.78	50.89	51.08	48.58	7.2	4.2	13.2	8.20	.....	2.2	2.0	1.0	3.4
3	46.28	46.85	34.44	42.52	13.6	8.6	14.2	12.13	18.9	6.1	4.0	1.2	4.0	
4	34.31	35.20	38.14	35.88	11.8	7.2	9.8	9.60	20.0	2.2	2.8	1.0	3.9	
5	40.55	42.70	47.33	43.53	4.8	6.4	10.6	7.27	13.3	1.1	1.2	1.6	2.0	
6	49.05	50.69	51.14	50.29	10.6	5.4	9.6	8.53	11.7	3.9	2.0	1.2	2.0	
7	50.49	52.31	53.15	51.98	9.8	5.0	11.4	8.73	23.3	2.8	1.4	0.8	3.2	
8	52.43	55.42	55.69	54.51	12.6	6.8	16.8	12.07	17.2	1.7	3.8	1.0	5.2	
9	50.22	45.71	45.02	46.98	12.8	10.2	13.2	12.07	25.0	5.0	3.0	2.0	4.0	
10	54.70	58.74	40.61	41.35	14.6	7.6	9.8	10.67	17.8	4.4	2.0	0.6	1.4	
11	42.94	46.00	48.80	45.91	8.6	3.8	13.2	8.53	23.9	1.1	2.8	0.8	5.0	
12	45.42	39.58	27.10	37.37	12.2	6.4	8.6	9.07	13.9	4.4	4.6	1.4	5.0	
13	51.49	24.79	31.10	34.79	8.6	6.6	9.6	8.27	19.4	0.6	1.0	0.8	3.0	
14	33.81	38.37	40.74	37.64	11.4	3.6	11.6	8.53	13.9	0.6	2.2	0.8	4.0	
15	42.17	45.11	44.46	43.91	12.4	4.4	10.8	9.20	26.7	0.6	4.4	0.2	4.0	
16	45.28	46.93	54.05	48.75	13.0	8.2	8.4	9.87	23.9	2.8	5.0	1.4	2.2	
17	54.85	56.52	53.80	54.89	9.0	7.2	9.2	8.47	12.2	6.1	2.0	1.4	2.2	
18	53.02	49.72	49.22	50.65	13.2	9.2	13.2	11.87	19.4	5.6	1.2	1.8	4.4	
19	46.88	43.18	42.31	43.94	14.6	10.6	11.2	12.13	17.2	5.6	4.4	2.2	4.4	
20	45.84	48.52	42.33	45.60	10.8	5.2	12.4	9.47	22.2	4.4	2.4	0.8	2.2	
21	44.26	44.78	46.87	45.30	12.4	7.8	11.6	10.60	17.2	3.9	4.4	2.4	3.4	
22	48.63	58.77	43.01	50.14	10.6	5.6	10.4	8.87	20.0	3.3	3.4	0.6	2.2	
23	54.09	58.80	61.35	58.21	9.8	5.2	10.6	8.53	21.7	2.8	3.0	1.2	4.0	
24	59.03	56.04	44.10	53.06	14.2	6.4	8.2	9.60	14.4	3.9	4.3	1.8	4.0	
25	39.95	39.38	45.48	41.60	17.2	6.8	12.2	12.67	22.2	5.0	5.0	2.0	4.0	
26	45.92	47.04	46.87	46.61	12.4	6.6	10.8	9.93	21.7	3.9	4.4	0.4	3.0	
27	46.09	46.17	52.85	48.37	9.4	4.8	9.2	7.80	21.7	2.8	1.4	1.2	3.0	
28	54.21	55.81	51.83	53.95	11.6	4.8	10.8	9.07	14.4	1.1	3.2	0.6	1.8	
29	48.84	47.74	48.09	48.22	9.2	4.8	8.8	7.60	11.7	4.4	2.2	1.6	1.8	
30	48.01	52.06	52.38	50.82	12.0	7.2	10.2	9.80	23.9	2.8	3.2	0.2	2.0	
31	47.86	51.69	51.01	50.19	5.8	7.8	4.6	6.07	11.1	2.2	1.0	2.0	0.0	

1	50.75	58.29	56.69	53.58	8.0	8.6	8.8	8.47	21.1	2.2	0.6	3.8	1.4
2	32.73	53.02	49.47	45.07	9.0	6.6	12.2	9.27	19.4	6.1	1.2	0.8	2.2
3	48.74	45.90	40.14	44.93	17.6	13.6	13.6	14.93	23.9	9.4	4.2	1.4	4.4
4	40.77	41.99	34.38	39.05	12.8	8.8	6.6	9.40	16.7	6.1	5.4	3.5	0.0
5	28.22	27.72	28.68	28.21	8.0	3.6	9.2	6.33	17.2	3.3	0.8	1.2	1.8
6	28.28	32.60	38.07	32.98	12.8	6.4	8.6	9.27	15.0	5.0	3.4	1.6	2.2
7	50.28	40.34	48.97	46.53	13.4	7.4	12.4	11.07	16.7	5.6	5.0	0.6	4.4
8	50.28	48.01	43.56	47.28	10.8	7.2	11.4	9.80	23.3	7.2	4.0	1.4	1.0
9	44.57	46.03	43.84	44.81	10.8	5.0	10.4	8.73	13.9	3.3	3.6	0.8	2.2
10	37.67	39.13	39.41	38.74	13.0	4.6	8.2	8.60	15.0	4.4	4.0	0.4	1.0
11	42.11	46.17	51.05	46.45	12.2	5.6	13.2	10.33	22.8	3.9	3.8	1.4	5.0
12	51.41	51.86	52.39	51.89	10.2	8.4	11.4	10.60	13.9	6.1	2.4	1.4	1.0
13	52.11	50.53	45.91	49.52	11.8	3.6	8.4	9.93	18.3	7.8	1.4	0.6	1.0
14	46.09	46.37	44.28	45.58	7.8	6.6	9.8	8.07	12.8	6.1	1.2	0.6	1.0
15	44.15	46.48	46.09	45.57	8.4	6.0	12.4	8.93	27.2	3.9	0.2	0.2	5.0
16	44.76	46.09	47.13	45.99	9.8	5.8	8.8	8.13	15.6	3.3	1.4	1.4	4.4
17	46.70	49.14	52.18	49.37	10.6	5.2	8.4	8.07	13.9	2.8	2.8	0.4	2.2
18	54.42	57.53	59.10	57.02	7.6	5.4	9.8	7.60	28.9	1.7	1.2	0.2	2.2
19	59.02	58.77	54.96	57.58	9.8	5.2	14.6	9.67	22.2	2.8	2.2	0.2	4.4
20	51.10	49.84	49.53	50.16	11.0	7.8	11.2	10.60	16.7	6.1	2.2	1.4	1.0
21	49.14	44.38	41.55	45.02	9.8	7.8	8.4	8.67	13.9	5.0	1.8	1.4	1.0
22	44.10	47.04	52.25	47.80	9.4	5.8	12.2	9.13	26.1	3.3	1.2	1.0	4.4
23	54.08	54.52	47.95	52.18	10.4	6.8	14.2	10.47	16.7	5.6	2.0	0.6	5.0
24	47.68	47.04	42.94	45.89	12.6	6.2	15.4	11.20	21.1	4.4	4.2	1.0	5.0
25	40.08	38.61	55.62	44.77	13.8	6.8	10.8	10.47	30.6	0.6	0.2	0.2	1.2
26	47.87	37.82	55.36	47.08	9.2	4.0	8.2	7.13	26.6	0.0	0.6	0.2	1.8
27	55.66	38.56	39.32	44.48	8.2	6.0	7.6	7.27	27.2	2.2	2.2	0.6	1.0
28	38.94	39.76	40.34	39.68	8.4	5.0	11.8	8.40	26.7	3.3	2.6	0.8	4.4
29	42.02	42.29	42.75	42.36	10.8	5.0	12.6	9.47	21.7	1.7	2.0	1.0	1.0
30	42.08	42.77	42.37	42.34	14.0	8.2	15.8	12.67	17.2	6.1	4.8	1.8	4.4
31	41.46	41.65	42.88	42.00	16.4	8.6	13.4	12.80	27.8	3.3	5.4	2.2	4.4

DE 1872.

PSICRÓMETRO.								VIENTOS.			ESTADO ATMOSF.		
HUMEDAD RELATIVA.				FUERZA ELÁSTICA.				2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	Medio	2½ h.	9 h.	21 h.	2½ h.	9 h.	21 h.
70	83	59	71	4.98	4.79	6.45	5.41	SO ₂	SO ₂	NO ₂	N.p.	N.	N.p.
54	83	55	64	5.97	6.48	6.28	6.24	O ₁	NO ₂	NO ₂	N.p.	—	N.p.
64	85	59	69	6.21	6.01	5.04	5.76	SO ₂	O ₁	O ₁	N.p.	—	N.p.
89	74	63	72	4.75	5.05	5.72	5.17	O ₂	SO ₂	O ₂	N.p.	—	N.p.
73	80	72	75	6.69	5.13	6.00	5.94	SO ₂	O ₁	O ₁	N.p.	—	N.p.
81	87	58	75	6.65	5.29	5.55	5.83	N ₂	NE ₁	—	N.p.	—	N.p.
54	84	47	62	5.61	5.82	6.02	6.02	SO ₂	SO ₁	O ₂	—	N.p.	—
65	73	48	61	6.57	6.39	5.25	6.07	N ₂	N ₂	—	—	—	—
68	71	78	72	7.95	6.64	6.83	7.14	NO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
60	85	43	63	4.74	4.78	4.59	4.70	O ₂	C	O ₁	—	—	—
44	77	71	64	4.44	5.17	5.74	5.12	SO ₂	N ₂	N ₂	—	—	—
85	87	59	77	6.70	5.94	5.14	5.93	NO ₁	C	O ₁	—	—	—
71	85	50	69	6.27	4.78	4.90	5.32	SO ₂	O ₁	NO ₂	—	—	—
46	97	62	68	4.76	5.65	5.89	5.43	O ₂	—	N ₂	—	—	—
43	79	69	64	4.69	6.10	5.32	5.37	—	SO ₂	SO ₂	—	—	—
70	78	69	72	5.78	5.58	5.62	5.66	—	O ₂	O ₂	—	—	—
67	75	50	64	7.13	6.02	5.61	6.23	SO ₂	NO ₂	O ₂	—	—	—
52	71	52	58	6.04	6.27	5.02	5.78	O ₂	O ₂	SO ₂	—	—	—
69	97	65	77	6.25	5.73	6.59	6.22	SO ₂	C	O ₁	—	—	—
45	65	53	56	4.81	4.82	5.55	5.06	O ₁	O ₁	—	—	—	—
56	90	63	70	5.16	5.65	5.72	5.51	O ₂	O ₁	O ₂	—	—	—
59	80	48	62	5.14	4.97	4.58	4.90	SO ₂	SO ₂	SO ₂	—	—	—
47	71	94	71	6.37	4.77	7.16	5.77	SO ₂	S ₁	N ₁	—	—	—
50	69	52	57	6.91	4.81	5.19	5.64	NO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
46	93	62	67	4.36	6.18	5.89	5.48	SO ₂	O ₁	NO ₁	—	—	—
81	80	51	71	6.75	4.88	4.18	5.25	NO ₂	NO ₂	SO ₂	—	—	—
60	90	76	75	5.77	5.41	6.93	6.04	S ₁	S ₁	C	—	—	—
70	73	77	73	5.68	4.43	6.14	5.42	NE ₂	NE ₂	S ₂	—	—	—
61	97	61	73	6.09	6.88	5.60	6.19	SO ₁	S ₁	O ₁	—	—	—
88	70	89	81	5.41	5.22	5.02	5.22	O ₁	SO ₁	NE ₂	—	—	—

DE 1872.

91	50	78	73	7.33	4.18	6.63	6.05	SO ₂	SO ₁	SE ₁	—	—	—
84	88	72	81	7.17	6.42	7.60	7.07	SE ₁	S ₁	N ₁	—	—	—
59	84	56	66	8.89	9.73	6.51	8.33	O ₂	O ₁	SO ₂	—	—	—
41	52	88	60	4.45	4.48	6.42	5.12	—	N ₂	C	—	—	—
89	80	76	82	7.17	4.75	6.61	6.16	SSO ₂	S ₂	—	—	—	—
61	82	63	69	6.76	5.92	5.22	5.97	NO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
46	91	52	63	5.23	7.05	5.61	5.96	NO ₂	O ₁	C	—	—	—
51	80	80	70	4.93	6.06	8.08	6.33	SO ₂	O ₁	O ₁	—	—	—
56	87	72	72	5.43	5.70	6.81	5.93	SO ₂	—	NO ₂	—	—	—
55	93	75	74	6.16	5.94	6.12	6.07	O ₂	O ₂	O ₂	—	—	—
56	78	45	60	5.97	5.34	5.13	5.48	—	O ₁	O ₂	—	—	—
76	81	86	79	6.47	6.65	8.80	7.31	SO ₂	S ₁	E ₁	—	—	—
85	97	92	91	8.56	8.69	7.56	8.27	SO ₁	SO ₂	NE ₁	—	—	—
83	91	84	86	6.57	6.64	7.61	6.94	S ₂	S ₂	S ₁	—	—	—
97	97	61	85	8.09	6.78	6.52	7.10	SE ₂	S ₁	N ₁	—	—	—
81	78	84	81	7.41	5.42	7.09	6.64	NE ₂	C	C	—	—	—
65	94	65	75	6.23	6.21	5.34	5.93	E ₁	—	O ₂	—	—	—
83	97	72	84	6.48	6.51	6.45	6.49	S ₂	S ₂	NE ₁	—	—	—
72	97	55	73	6.49	6.41	6.51	6.47	C	O ₁	NO ₂	—	—	—
73	86	63	74	7.13	6.79	6.33	6.75	NO ₂	C	O ₂	—	—	—
76	80	83	80	6.93	6.36	6.87	6.72	O ₁	NO ₂	O ₂	—	—	—
84	85	54	74	7.41	5.86	5.73	6.33	—	SO ₁	SO ₂	—	—	—
74	91	74	80	7.65	6.74	8.86	7.55	S ₁	—	O ₁	—	—	—
52	85	46	61	5.39	6.04	6.14	5.86	O ₂	O ₁	NO ₂	—	—	—
78	83	73	78	9.11	6.08	7.01	7.40	NO ₂	SO ₂	O ₁	—	—	—
93	97	75	88	8.01	5.90	6.12	6.68	S ₂	SO ₁	NE ₁	—	—	—
71	91	77	79	5.68	6.37	6.04	6.03	E ₁	—	E ₁	—	—	—
63	87	46	66	5.34	5.70	4.83	5.29	SO ₁	C	SO ₂	—	—	—
75	84	50	70	7.25	5.50	5.49	6.08	S ₂	—	S ₁	—	—	—
49	75	53	59	5.36	6.13	7.15	6.36	O ₂	—	SE ₂	—	—	—
47	70	52	56	6.55	5.83	5.92	6.11	SO ₂	SO ₁	O ₂	—	—	—

APÉNDICE.

APÉNDICE.

APUNTES

SOBRE EL TEMBLOR DEL 7 DE JULIO DE 1873

POR

JOSÉ IGNACIO VERGARA.

I.

En la noche del 6 al 7 de julio último, a las 2^h 26^m 20^s de la mañana, nuestra populosa capital fué instantánea i bruscamente despertada por un temblor de tierra cuya intensidad, mui superior a la de los que la visitan con frecuencia, alarmó de tal modo a sus vecinos, que, muchos de ellos, esperaron a cielo descubierto la vuelta del sol.

En la misma mañana, tan luego como principió el servicio de los telégrafos, se supo en Santiago que ese fenómeno se habia hecho sentir tambien, i con mayor fuerza, en Valparaiso, Quillota, San Felipe i otros puntos, i que habia interrumpido en muchas partes las líneas telegráficas, particularmente las del norte, impidiendo así la comunicacion con un gran número de las ciudades de la República, i privándonos de recibir noticias inmediatas sobre los efectos que el temblor habia producido en ellas.

Restablecida, al dia siguiente, aunque de un modo incompleto, la comunicacion telegráfica desde Copiapó hasta Lota, pudimos saber que el sacudimiento se hizo sentir aun mas allá de estos limites i en todos los puntos intermedios con mas o ménos intensidad,

i que en algunas ciudades de las provincias de Aconcagua i de Valparaiso, habia producido considerables estragos.

Tan luego como tuve conocimiento de estos i otros detalles que, segun la clasificacion indicada por don P. del Barrio (1), permiten colocar el temblor del 7 de julio en el catálogo de los terremotos que vienen, de tiempo en tiempo, a conmovier nuestro suelo, reduciendo a escombros algunas de nuestras ciudades e imponiendo el luto a muchas familias, me diriji al inspector jeneral de los telégrafos del Estado, para que me permitiera ponerme en comunicacion directa con los directores de los observatorios meteorolójicos i otras personas competentes de las provincias que se hallan unidas, entre sí, por alambres telegráficos. Con la autorizacion de ese funcionario i despues de haberse restablecido casi por completo el servicio de los telégrafos, me trasladé personalmente a la oficina jeneral de éstos i me puse en comunicacion con las personas indicadas, el dia 9 de julio; es decir, dos dias despues del temblor.

En cuanto a sus efectos sobre el terreno, sobre las construcciones i sobre las personas, el fenómeno de que me ocupo no se diferencia de los demas de su jénero que en todos los tiempos han aflijido a la humanidad. Las grietas en el suelo, el desprendimiento i precipitacion de rocas de los cerros, la destruccion o deterioro de edificios públicos i particulares i la muerte o heridas de personas; son hechos que se verificaron a causa de aquel temblor, de un modo proporcional a la fuerza del sacudimiento i en una estension considerable, al norte i al occidente de Santiago.

Esos efectos se limitaron en esta ciudad; al desprendimiento de algunas cornisas i a unas cuantas hendiduras mas o ménos lijeras en las murallas de varios edificios, especialmente en las de ladrillos; a algunas pequeñas grietas en las rocas del cerro de Santa Lucia, i a uno que otro accidente personal de poca importancia, ocasionado por el susto.

En Valparaiso, en Quillota, en Limache, etc. se produjeron los mismos efectos, pero en una escala mucho mayor. En cada una de estas ciudades, no solo fueron abundantes los casos de deterioro en los edificios i otras construcciones, sino que hubo algunos de casas reducidas a escombros, i no pocos en que éstas quedaron de tal

(1) *Anales de la Universidad de Chile*, año 1855, p. j. 585.

modo ruinosas que se ha hecho necesaria su demolicion. No faltaron tampoco, en las dos primeras de aquellas ciudades, tristes ejemplos de las desgracias personales con que suelen afijir a la humanidad las frecuentes convulsiones de nuestro planeta.

La mayor fuerza del sacudimiento i, por consiguiente, su accion destructora mas enérgica, parece que se manifestaron unos cincuenta kilómetros al norte de Quillota.

Segun los partes oficiales pasados al Supremo Gobierno por los gobernadores de la Ligua i de Petorca, las capitales de estos departamentos, situadas, la primera 47 kilómetros al norte, i la segunda a mayor distancia i al N. E. de aquella ciudad, fueron casi totalmente destruidas; i hasta las tapias, en jeneral mui poco elevadas, con que se acostumbra cerrar los campos, vinieron todas al suelo (1).

(2) He aquí los partes de los gobernadores de los departamentos espresados.

Ligua, julio 8 de 1873.—A las 5 h. 30" P. M.

Señor Ministro del Interior:

"Tango el sentimiento de comunicar a U.S. que el pueblo de la Ligua ha sido víctima de los mayores desastres ocasionados a consecuencia del espantoso temblor que tuvo lugar el día de ayer, a las dos i cuarto A. M. hora en que se sintió el primero i mas funesto remezon de tierra. Felizmente hemos escapado bien con la vida, no tenemos mayores males que lamentar; pero en cambio la poblacion ha quedado arruinada i con grandes pérdidas sufridas en el comercio.

"Los edificios particulares, arruinados en su mayor parte, muchos de ellos en el suelo, i los que se encuentran parados estan inhabitables; hai cuadras enteras que es necesario decretar su demolicion, despues de oír el informe de una comision que se nombrará para el efecto.

"Los edificios públicos han sufrido considerablemente. La iglesia parroquial toda rasgada, desplomada i parte caída, lo que es bien sensible, despues de haber visto todos los sacrificios hechos por el vecindario para la conclusion de este templo.

"El hermoso hospital, enteramente concluido i por inaugurarse el 16 del presente, tambien ha sufrido perjuicios que estimo en seiscientos pesos mas o ménos.

"La sala municipal i despacho del gobernador, completamente desplomados i ruinosos, al extremo que creo conveniente su clausura.

"El nuevo cuartel cívico i cárcel pública han recibido daños de poca consideracion.

"Todas las escuelas públicas del departamento, con escepcion de la superior, están inhabitables i algunas reducidas a escombros.

"La casa que ocupaba el juzgado de letras, en ruinas; ha sido preciso traladarlo a una casa de horcones.

"Los campos han quedado sin ninguna pirca o cierro.

"Las aldeas tambien han sufrido las consecuencias de este desagradable suceso; algunas casas caídas i niños aplastados.

"Es la 1 h. 25 m. P. M. i sigue temblando con alguna fuerza.

"La jente se encuentra acampada en la plaza.

Dios guarde a U.S.

Carlos R. Tople.

Los telégrafos, con escepcion del trasandino, entre Santa Rosa i Valparaiso, i el antiguo americano entre este puerto i Santiago, fueron interrumpidos por la caída de un gran número de los postes en que está suspendido el alambre, i, por esta causa, como he dicho ántes, no fué posible tener noticias inmediatas de los efectos del temblor en la mayor parte de las provincias. Por algunas horas, al ménos, estuvo tambien interrumpido el tráfico de los trenes del ferrocarril de Santiago a Valparaiso, con motivo de haber interceptado la línea varias rocas desprendidas de los cerros vecinos.

Aunque el temblor del 7 de julio se hizo sentir, con mas o ménos fuerza, en toda la costa de Chile, i hasta no ménos de 200 millas al oeste, sobre el paralelo de la Ligua, no se produjo en las aguas del océano ningun movimiento extraordinario; su estado normal no esperimentó alteracion alguna.

Al redactar estos apuntes, no es mi ánimo ocuparme de describir las desgracias personales, ni las ruinas de los pueblos, ni los daños de otro jénero causados por aquél temblor. Apartándome, al contrario, de estas penosas manifestaciones de las fuerzas subterráneas solo me propongo estudiar el fenómeno bajo un punto de vista puramente científico, valiéndome de algunos datos exactos que pude recojer, i que son, talvez, los mas completos que se han

Petorca, julio 9 de 1873.—A las 4 h. P. M.

“Señor Ministro del Interior:

“El temblor de anteayer, a las 2 h. 30 m. de la mañana, ha hecho grandes estragos en esta ciudad. Las murallas de la iglesia parroquial se han rasgado en varias partes, la enmadreacion tambien ha sufrido algo, i el tejado en su totalidad en mal estado.

“La cárcel, cuartel cívico, recova, matadero público i escuela superior de hombres, han sufrido mas o ménos como la iglesia i aun mas algunos de estos edificios, porque han quedado las murallas mui ruinosas.

“Edificios particulares vinieron varios al suelo, i en jeneral en todos los techos, sin escepcion alguna, se han corrido las tejas hasta quedar los montones de escombros en las veredas de las calles.

“Muerte no ha ocurrido ninguna; pero sí muchos contusos con piernas i brazos quebrados.

“Desde la noche del temblor hasta la fecha se han sentido no ménos de treinta remeones mas pequeños; el vecindario no duerme desde entónces.

“En las poblaciones de Hicrro Viejo i Chincolco, los estragos han sido ménos que en ésta; pero sin embargo, casi no ha quedado pirca ni tapia en pie.

“De las demas subdelegaciones aun no tengo noticias que comunicar a U.S.

“Ayer se comunicó oficialmente al señor Intendente de la provincia estos mismos datos

“Dios guarde a U.S.

S. LEON.”

obtenido hasta aquí, al ménos, con respecto a la fijacion del momento en que el sacudon se hizo sentir en distintos puntos. He creído, sin embargo, que no debía omitir el bosquejo anterior, de los estragos producidos por el temblor de 7 de julio, ya que no tenemos otro medio mas preciso para apreciar la intensidad de las fuerzas que se ponen en accion, para romper el equilibrio de nuestro suelo, dislocándolo a veces, en una estension mas ó menos considerable, i sembrando siempre el espanto i la desolacion.

II

El dia 9 de julio, como ya he dicho, me trasladé a la oficina jeneral de los telégrafos del Estado, para ponerme en comunicacion directa con los observadores de las provincias, i recojer el mayor número posible de datos sobre el temblor que acababa de sacudir nuestro suelo.

No sin tener que soportar incómodas interrupciones, motivadas por el recargo extraordinario de correspondencias particulares entre parientes i amigos residentes en distintos puntos, que se pedian i se daban reciprocas noticias de la suerte que habian corrido con el temblor, establecí mis comunicaciones de la manera siguiente:

Procediendo de un modo sucesivo, hice llamar a la oficina telegráfica respectiva, al observador, o a la persona con quien debía comunicarme, previniéndole que trajera sus observaciones sobre el temblor, i el reloj, o la hora del reloj que le habia servido para apuntar el momento en que el fenómeno se verificó.

En seguida, i en el órden en que las personas indicadas se presentaron en la oficina telegráfica de su residencia, les dirijí las preguntas que siguen:

1.ª ¿Qué hora indicaba su reloj en el momento del temblor que tuvo lugar en la mañana del 7 del corriente?;

2.ª ¿Cuál fué, a su juicio, la duracion, i cuál la direccion del sacudimiento?;

3.ª ¿Cuántos temblores siguieron al primero, i a qué hora, segun su reloj?;

4.ª Cuál era la altura del barómetro, la temperatura del mercurio i la del aire, en el momento del sacudon principal?;

5.ª ¿Cuál era el estado del cielo ántes i despues del temblor?; i,

6.ª ¿Qué otros fenómenos acompañaron, precedieron o siguieron a ese?

Inmediatamente despues de recibir de cada punto la contestacion a estas preguntas, i de asegurarme de que no habia sido variado el reloj que sirvió para la observacion del tiempo, comparé de un modo preciso, por medio de señales telegráficas, las indicaciones de dicho reloj con las de un cronómetro bien arreglado, segun el tiempo medio de Santiago, que llevé, al efecto, a la oficina de los telégrafos.

Los puntos a los cuales pedí aquellos datos, i respecto de los cuales hice esta comparacion, son: la Serena, la Ligua, San Felipe, Quillota, Rancagua, San Fernando, Curicó, Talca, Parral, Cauquenes, Chillan, Talcahuano, Concepcion, Coronel, i Lota.

De Valparaiso tuve abundantes detalles sobre el temblor de que me ocupo, pero no ejecuté la comparacion de los relojes, porque no encontré ninguno de los que me habrian inspirado confianza, que no se hubiera parado con el temblor mismo o que no hubiera sido movido despues que éste tuvo lugar. Por inconvenientes que se presentaron en el telégrafo, tampoco pude hacer oportunamente aquella comparacion con el reloj que sirvió en Copiapó, para la observacion del momento en que se verificó el fenómeno.

El sacudimiento del 7 de julio, no se limitó solamente a nuestro territorio. Atravesando, al oriente, la gran cordillera de los Andes, se hizo sentir tambien en una estension considerable de la República Argentina, i, al occidente, segun las comunicaciones que insertaré mas adelante, se dejó sentir, con bastante fuerza todavia, a bordo de la corbeta *O'Higgins* de la armada de la República que, en viaje de Mejillones a Valparaiso, se encontraba en el momento del temblor a mas de doscientas millas de la costa i mui cerca del paralelo de la Ligua.

Las observaciones que se han hecho hasta aquí sobre los temblores de tierra, no solo en Chile, sino tambien en la jeneralidad de los paises que están sometidos, como este, a su destructora accion, comprenden, por lo jeneral, el dia i la hora del sacudimiento, la duracion i la direccion de éste, i si él fué o no acompañado de ruido subterráneo. Algunos observadores tienen cuidado de agregar, ademas, la altura barométrica, la temperatura del aire i el estado atmosférico en el momento del fenómeno.

Aparte de estos últimos elementos i del primero, que pueden fijarse i se fijan con exactitud, los demas son el resultado de apreciaciones, mas o ménos arbitrarias, de parte de la jeneralidad de los observadores, que no permiten basar sobre ellos otro jénero de investigaciones, que las que se refieren a lo que podríamos llamar la estadística o la historia de las convulsiones que suele experimentar el globo terrestre.

Uno de los datos mas necesarios e importantes para el estudio científico de los temblores de tierra, por cuanto de él, siendo bien observado, se pueden deducir varias consecuencias, i, acaso, varias leyes, hasta hoi desconocidas, de la física del globo, es la hora precisa en que el fenómeno se verifica en diversos puntos de la superficie conmovida. Pero, desgraciadamente, es este tambien uno de los elementos mas difíciles de obtener con toda la exactitud necesaria.

Faltándoles, en jeneral, a los observadores los medios de comprobar el estado de sus relojes, están obligados a aceptar sin examen las indicaciones de éstos; resultando de aqui tal anarquía en las observaciones, que es imposible arribar a ningun resultado positivo mediante su estudio.

Mientras no sea posible el uso de aparatos mecánicos que puedan indicar de un modo preciso la duracion, la direccion i el sentido del movimiento, no es tampoco posible esperar ni mediana exactitud en las observaciones que se harán, a este respecto, por las solas impresiones personales de los observadores. Sin esos aparatos, sucederá siempre, como hasta ahora, que en un mismo punto, personas igualmente hábiles para observar los temblores, apreciarán de diversos modos, a veces contradictorios, estas circunstancias, si las ruinas producidas por el fenómeno mismo, no vienen a poner de manifiesto algunas de ellas.

A las dificultades que presentan las observaciones de que vengo ocupándome, se debe, sin duda, en gran parte, el estado de atraso de nuestros conocimientos, no solo con relacion a las causas, probablemente mui complejas, de los temblores, sino tambien en cuanto al modo como el fenómeno nace i se desarrolla sobre la superficie de la tierra.

Sin que esas dificultades hayan dejado de existir para el temblor del 7 de julio del presente año, gracias al eficaz auxilio que me prestaron los telégrafos eléctricos, pude recojer respecto de él datos

abundantes i bastante exactos de varios puntos de la República, cuya discusion i cuyo estudio me ha conducido a algunos resultados enteramente nuevos para la ciencia.

Antes de comunicar estos resultados, daré, en resúmen, los datos de que se derivan.

III

Despues que las persona con quienes me puse en comunicacion por el telégrafo el dia 9 de julio, me contestaron el programa que inserté mas arriba, comparé directamente, como he dicho, los relojes que esas personas usaron para observar el tiempo del temblor, con un cronómetro que yo habia preparado al efecto. Los resultados de estas comparaciones solo podian ser exactos respecto de aquellos puntos en que el observador, ademas de disponer de un reloj de marcha regular, no hubiera introducido variaciones en él despues del momento en que se verificó el fenómeno. Por esto, ántes de hacer aquella comparacion, traté de asegurarme de estas dos circunstancias, i solo comparé i he tomado en cuenta, mas tarde, la hora de los relojes que, cumpliendo con la primera, segun la palabra de los respectivos observadores, no fueron sometidos a la segunda.

Mediante aquellas comparaciones i las correspondientes diferencias de las lonjitudes jeográficas, pude determinar con facilidad el estado absoluto de los relojes cuya hora se me trasmitió, i, por consiguiente, hacer las correcciones necesarias a la hora que ellos indicaban en el momento del temblor.

Despues de someter a una detenida discusion los resultados que así obtuve para la hora local en que el fenómeno se verificó en cada punto, solo he considerado bastante exactos i he tomado en cuenta para los cálculos de que hablaré mas adelante, los que pongo en seguida, al lado de la localidad a que corresponde cada uno

LOCALIDADES	TIEMPO MEDIO LOCAL.			
	h.	m.	s.	A. M.
Serena.....	2	27	50.0	”
O’Higgins.....	2	11	44,0	”
Ligua.....	2	19	44.4	”
Quillota.....	2	21	21.0	”
San Felipe.....	2	24	9.9	”
Valparaiso.....	2	20	50.0	”
Santiago.....	2	26	20.0	”
Talca.....	2	25	33.6	”
Parral.....	2	26	30.0	”
Concepcion.....	2	22	52.4	”

Si no todos, por lo menos algunos de estos valores se encontrarán afectados, es probable, de pequeños errores que resultarán, por una parte, de que los observadores no apuntarian uniforme i exactamente la hora del principio del temblor, i por otra, de que la jeneralidad de los relojes debió variar algo desde el momento del fenómeno, hasta el instante en que hice las comparaciones que he indicado. Pero es mui difícil que el acaso haya hecho concurrir de tal modo esos pequeños errores, que ellos puedan influir de una manera decisiva para determinar la lei que siguen los resultados que de aquellos valores se derivan.

Al apuntar las duraciones i las direcciones del sacudimiento que pongo en el cuadro que sigue, la jeneralidad de los observadores del temblor de 7 de julio, faltándoles otros medios mas precisos, tuvieron que guiarse, como he dicho ántes, por sus impresiones personales. A consecuencia de esto, es natural suponer que esas observaciones estén afectadas de errores mas o ménos notables, pero sin ninguna importancia, por lo que toca a la duracion del fenómeno, i fáciles de corregir en cuanto a la direccion de su marcha, mediante la confrontacion de los momentos en que él se hizo sentir en diversos puntos, despues de reducir las horas locales correspondientes a un mismo meridiano.

Por este medio rectificaré esas observaciones en el lugar oportuno.

Hé aquí, mientras tanto, los datos que pude recojer, con respecto a aquellas dos circunstancias:

LOCALIDADES.	Duracion del temblor.	Direccion del movimiento.
Sercna.....	15 segds.	SE. a NO.
O'Higgins (1). {	Segun el señor Vidal G...	40 id. E. a O.
	Segun el señor Ferrari...	55 id. N. a S.
Ligua.....	20 id.	Vertical.
Quillota.....	60 id.	N. a S.
Valparaiso (2). {	Segun el señor Adrover...	60 id. E. a O.
	Segun el señor Krahass...	40 id. N. a S.
	Segun el señor Vidal G...	70 id. Vert. i de N. a S.
Santiago.....	60 id.	NO. a SE.
San Fernando.....	50 id.	E. a O.
Talca.....	30 id.	N. a S.
Cauquenes.....	25 id.	N. a S.

(1) Los datos relativos al punto del océano ocupado por la corbeta *O'Higgins* en el momento del temblor, de que me he servido en este trabajo, los he tomado de las comunicaciones con que me favorecieron los señores don Francisco Vidal Gormaz, capitán de fragata, i don P. S. de Ferrari, teniente de la armada de la República. Esas comunicaciones son las siguientes:

El temblor de que me ocupó no fué aislado. Despues del choque primero i principal, la tierra siguió temblando con intervalos mas o ménos cortos, en una considerable estension, al norte de Santiago, entre la cordillera de los Andes i el océano.

El número de los temblores que siguieron a aquel en cada localidad, i los momentos en que ellos se verificaron, no me fué posible averiguarlo con exactitud. Tampoco pude adquirir noticias ciertas, sobre si el ruido subterráneo que acompañó al primer sacudimiento, fué simultáneo con este, o le precedió o le siguió, en cada uno de los puntos en que se observó el fenómeno.

Esta circunstancia, que yo considero de gran interes para el es-

Santiago, julio 25 de 1873.

Señor don José Ignacio Vergara.

Estimado amigo:

Consecuente con sus deseos, le envío los siguientes apuntes relativos al fuerte temblor que se experimentó en Valparaíso el 7 del corriente. Ojalá que le sean útiles para el fin que Ud. persigue.

El principio del fenómeno tuvo lugar a las 2 horas 24 minutos A. M., segun el reloj del Hotel Colon, que supongo debia estar regularmente arreglado al tiempo medio del lugar. Cuando yo miré el reloj eran las 2 horas 25 minutos, pero la fuerza del movimiento no habia terminado aun.

El temblor, para mí, comenzó sin ruido alguno precursor i se hizo sentir de una manera vertical i mui bruscamente. Quince o veinte segundos despues del movimiento se tornó en oscilatorio de norte a sur próximamente i con una fuerza terrible. Con algunos segundos mas de duracion, Valparaíso habria quedado convertido en ruinas.

Las causas que me inducen a sospechar que el movimiento oscilatorio fué de norte a sur o próximo a este rumbo son las siguientes: Al abandonar mi cuarto del tercer piso del hotel sufrí gran retardo por hallarme desorientado, i de igual manera por la dificultad de abrir la puerta que se cargaba i descargaba alternativamente, con suma rapidez. Durante este lapso de tiempo que duró unos pocos segundos, el movimiento era vertical; mas al salir del pasillo de comunicacion que corre de este a oeste, mas o ménos, hube de darme algunos estrellones entre las paredes, con motivo de que el movimiento se habia tornado en lateral.

La duracion del temblor fué de mas de un minuto i talvez de 70 segundos; mas el terreno quedó oscilando suavemente por muchas horas, de una manera bien perceptible, fenómeno que pude observar con motivo de no haber vuelto a abandonar mi alojamiento hasta despues de la seis de la mañana. Pequeños ruidos subterráneos se dejaron sentir despues i lijeros sacudones de tierra, con tres o cuatro que fueron de alguna intensidad, i que tuvieron lugar con una i media a dos horas de intervalo.

Al amanecer salí a recorrer el puerto i en la tarde el Almendral, pudiendo notar que la estatua de Cochrane habia dado un pequeño paso hácia atras o al norte, i no menor de cinco centímetros. En la plaza de la Victoria la hermoso *pila de rulo* que adorna aquella localidad, habia votado hácia el SE. el jarron que la corona i que parece destinado para que reciba el agua del tiempo. Sin embargo, en las casas i almacenes, los objetos derribados miraban ordinariamente hácia el norte o próximo a este rumbo, manifestando así que el primer impulso lateral del temblor habia venido de aquella parte; pues es bien demostrado que todo golpe dado por la base a un objeto tiende a derribarlo por el lado que

tudio científico de las palpitaciones terrestres, ha sido desatendida, casi siempre, por la jeneralidad de los observadores, sin fijarse, talvez, en que el ruido i el movimiento deben propagarse segun leyes diferentes, por mas que el primero sea, como parece probable, una consecuencia del segundo.

Al estudiar, mas adelante, las observaciones que ahora estoy resumiendo, tendré ocasion de volver sobre este punto.

Segun los datos que recoji, en la misma forma que tengo indi-

se le hiere, e igual cosa ocurre al descender de un vehículo en movimiento. Todo esto i la opinion jeneral en Valparaiso, aseguran que el referido movimiento tuvo lugar próximamente en el sentido que he dicho.

Algunos capitanes de los buques surtos en la rada aseguran haber notado un reflejo rojizo en la atmósfera. Esta se encontraba un tanto entoldada, como dicen los marinos, esto es, cubierta de cúmulos poco densos i elevados, algo desparranados, fenómeno que nada predice a no ser un estado de transicion del tiempo i calma completa en la rejion inferior de la atmósfera.

Por lo que hace al respaldor que se pretende haber observado, creo que solo habrá sido una ilusion. El despertar sorprendidos por el inusitado movimiento i ver el cielo iluminado por los rayos de la luna que debia encontrarse cerca de su ocaso, en circunstancias que solo le faltaban dos dias i medio para su lleno, me hace creer, como he manifestado, que solo ha sido una ilusion i no un fenómeno real.

La tarde del dia 6 habia sido, como de ordinario se dice, algo pesada, i a muchas personas les oí durante el viaje, que espermentaban algo raro en sus naturalezas. Por mi parte creo haber sufrido lo mismo, no obstante la agradable sensacion que esperaba al abandonar la atmósfera de Santiago, aspirando la de la marina. Le cito esto sin comentario alguno, advirtiéndole que el aneroide del Hotel Colon marcaba la presion de 767 mm. 5 estando colocado a cerca de nueve metros sobre el nivel del mar. Hice esta lectura cuatro horas despues del temblor, porque en el primer momento desconocia su existencia.

El mar, que se hallaba enteramente tranquilo, no espermentó movimiento alguno i permaneció en completa calma durante todo el dia 7, contra las previsiones de los timoratos que esperaban verlo salir de sus límites e inundar la ciudad; temor ordinariamente infundado i que cuando ocurre comienza por prevenirlo por medio de un retroceso, algunos minutos despues del temblor.

La corbeta de la República *O'Higgins*, hallándose de viaje de Mejillones para Valparaiso, se encontraba como a cien millas al occidente de este ultimo puerto. La duracion del temblor fué de cuarenta segundos para el citado buque, i la direccion del movimiento la creyeron de este a oeste. Las personas con quienes hablé al arribo de la *O'Higgins*, calificaron el temblor como un poco mayor que los movimientos comunes, lo que me induce a creer que el foco del movimiento del 7 ha tenido su asiento en el continente.

Hubo en Valparaiso algunas personas que sospechaban hubiese tenido lugar una erupcion del volcan *Yungue* de Juan Fernandez; mas este volcan, mucho tiempo apagado, no ha dado signos de ignicion desde la noche del 20 de febrero de 1744, que lo vió arrojar llamas don Antonio de Ulloa. En cuanto a mí, aunque nada sabemos de Juan Fernandez, me inclino a creer que no debemos ir a buscar a esa isla la causa del fuerte temblor del 7, chalquiera que sea la teoría que aceptemos como el orijen de los movimientos de tierra.

Es cuanto puede comunicar a Ud. su afectisimo amigo i S. S.

cada, los sacudimientos que siguieron al principal fueron tanto mas numerosos en cada localidad, cuanto mas cerca se encontraba esta de la Ligua. Por este hecho se puede inferir, desde luego, que el foco, o el punto de partida del temblor, no se hallaba léjos de dicha ciudad.

No me ha sido posible averiguar de un modo cierto cuál fué el número de sacudidas que se hicieron sentir en la Ligua despues de las dos de la mañana del dia 7 de julio; pero he sabido que durante todo este dia i los dos siguientes estuvo temblando con interva-

Valparaiso, julio 26 de 1873.

Señor don José Ignacio Vergara.

Mui señor mio:

Considerando de utilidad para las investigaciones científicas a que Ud. se dedica en el Observatorio Astronómico, que tan dignamente dirige, tengo el honor de comunicarle los siguientes datos del fuerte temblor que tuvo lugar en varias provincias de la República, en la mañana del 7 del actual; el cual se dejó sentir tambien con bastante intensidad, (poco mas o ménos a la misma hora), a bordo de la corbeta *O'Higgins* a 200 millas al oeste de Valparaiso, en viaje de Mejillónes a este puerto.

Situacion del buque en el momento del temblor:

Latitud sur 32° 18'

Lonjitud al O. de Green. 74° 37'.

Horas en el promedio del temblor:

Hora del cronómetro arreglado al tiempo medio de Green. 7 h. 10 m. 12s.

Id. reducida al id. id. del lugar 2 11 44.

La duracion fué de 55 segundos i las oscilaciones de N. a S. En el mar se notó un pequeño escarseo. El viento soplaba flojo i mui variable del 2.° cuadrante; el barómetro un poco alto i permaneció por muchas horas sin notable variacion. Otro tanto ocurrió con las temperaturas del agua i del aire. No ocurrió novedad alguna en la atmósfera; pero al dia siguiente permaneció entoldada i con aspecto de lluvia.

Con este motivo, tengo el honor de ofrecerme su mui A. i S. S.

P. S. DE FERRARI

(2) Los datos relativos al temblor en Valparaiso, me han sido suministrados por la carta del señor Vidal Gormaz, que dejo insertada, i por la siguiente del señor Adrover, Rector del Liceo de esa ciudad.

Valparaiso, julio 11 de 1873.

Señor don José Ignacio Vergara.

Mui señor mio:

Paso a hacerle una reseña de los temblores que han tenido lugar en la presente semana. Ante todo debo prevenirle que he completado i confrontado mis observaciones con los datos que me ha suministrado una persona bastante prolija.

Julio 7.—Primer temblor a las 2 horas 23 minutos A. M., su duracion un minuto mas o

los que, siendo muy cortos al principio, se hacían más y más largos con el tiempo. Tampoco he podido saber si se produjeron ruidos subterráneos.

En Quillota, ciudad situada a poco más de 46 kilómetros al sur de la Ligua, se habían contado 35 temblores, hasta las 8 de la mañana del día 9; todos ellos en la misma dirección que ya he indicado respecto del primero, y la mayor parte acompañados de ruidos subterráneos.

ménos; el movimiento fué rítmico y de oscilación; su dirección de oriente a poniente; el cielo bastante nublado, no corría viento.

El señor Kralnass me hace la siguiente descripción de este temblor.

“En el momento mismo en que cesó fui a consultar mi reloj y señalaba 2 horas, 16 minutos 30 segundos. El mismo día fui a tomar la hora de Peyroulx y encontré que mi reloj estaba atras cinco minutos justos; la hora pues, era 2 horas, 21 minutos, 30 segundos; ménos cerca de 40 segundos que duró el temblor, esto es, 2 horas, 20 minutos, 50 segundos.

“La duración me ha parecido de 40 segundos en todo, y 15 a 20 durante su mayor intensidad.

“Comenzó con su máximo de fuerza por una muy fuerte oscilación, seguida de un gran número de otras fuertes también, durante 15 a 20 segundos, después la fuerza disminuyó rápidamente y se extinguió a los 40 segundos.

“En el principio hubo oscilación y vibración a la vez; en seguida fué oscilación sola; por lo demás, ni el menor ruido subterráneo, ni en el aire; ni antes ni durante, ni después del movimiento. El único ruido que observé fué el de los crujiidos y rozamientos de las paredes y techos.

“Esperimenté el efecto de ser sacudido como si la casa flotase sobre un líquido de olas cortas y poco elevadas; pero sucediéndose con la rapidez del galope de un caballo, poco más o ménos, dos saltos por segundo.

“En realidad me pareció que cada punto del suelo en que me hallaba describía un pequeño círculo vertical situado en el plano del meridiano, poco más o ménos, y con una velocidad de dos vueltas por segundo; pero esperimentando a la vez una ondulación como si un punto situado a una gran profundidad y ligado invariablemente con otro de la superficie del suelo, hubiera estado obligado a moverse sobre la vertical. (Movimiento de una bicicleta y de un manubrio).

“Las oscilaciones horizontales del suelo han sido de una gran amplitud.”

“A las 2 h. 30 m. he visto un gran péndulo, cuya longitud teórica es de 1 metro 185, oscilar 11 centímetros en su estremidad situada a 1 metro 37 del punto de suspensión. El péndulo se hallaba inmóvil en el momento del temblor porque el reloj estaba parado; luego toda la oscilación se debía al temblor.”

“El plano de oscilación era de 8 a 9 grados al N. E. del plano del meridiano verdadero (observación hecha con la brújula.)”

“No he sentido el principio de la primera oscilación (estaba dormido); no puedo, pues, decir si el sentido fué de norte a sur.”

“Este temblor ha sido relativamente muy fuerte; pero en realidad el movimiento abalutó ha sido muy pequeño, a mi parecer; sin eso habría tenido en mi casa muchos objetos rotos.”

“Tenía agua en dos grandes vasos y fué proyectada en pequeñas cantidades hacia el norte y al sur (diámetro de los vasos: 9 y 10 centímetros; distancia del agua al borde, 5 centímetros).”

“Continúo ahora con los otros temblores.

2.º Temblor a las 2 h. 35 m. A. M.; su duración muy corta y su intensidad muy pequeña.

De San Felipe, en cuanto al número de las palpitations del suelo, solo he sabido que en la mañana del día 7, se sintieron cuatro: la primera a la hora que ya he apuntado, la segunda 15 minutos despues, latercera a las 5 h. A. M. i la cuarta a las 11 h. 45 m. A. M.

Segun la carta del señor Adrover, que pongo entre las notas, en Valparaiso, hasta las 6 h. 21 m. A. M. del día 9, se habian sentido 15 temblores i varios ruidos subterráneos. De estos, algunos fueron aislados, i otros en coincidencia con los movimientos del suelo. En la nota indicada se hallan bastantes detalles sobre esos i otros fenómenos.

Sobre el mar, como ya he dicho, no se produjo ningun efecto extraordinario, segun las observaciones del señor Vidal Gormaz, i de otras personas.

En Santiago, segun mis propias observaciones, hubo cinco temblores el día 7, i uno en cada uno de los dos siguientes. Los mo-

3.º Temblor un minuto despues del anterior, su duracion e intensidad como los de ese. A las 3 h. 4 m. A. M. ruido subterráneo mui débil.

4.º Temblor a las 3 h. 7 m. A. M.; ruido subterráneo mui pequeño con lijero sacudimiento.

5.º Temblor a las 4 h. 47 m.; A. M.; su duracion de 4 a 5 segundos i su intensidad como el anterior.

6.º Temblor a las 5 h. 46 m. A. M.; poco movimiento con ruido subterráneo.

7.º Temblor a las 6 h. 35 m. A. M.; lo mismo que el anterior.

Hasta esta hora no ha corrido ni el mas lijero soplo de viento i la atmósfera ha estado mui encapotada.

A las 7 h. 30 m. A. M.; la atmósfera comenzó a ponerse un poco trasparente i al mismo tiempo a correr un lijero viento del sur.

8.º Temblor a las 10 h. 50 m. 30 s. A. M.; sacudimiento bastante fuerte pero corto.

A las 11 h. 45 m. A. M. se dejó sentir un pequeño ruido subterráneo.

El día sigue nublado i a las 3 h. P. M. corre un poco de viento norte.

9.º Temblor a las 5 h. 30 m. P. M.; su duracion corta i su intensidad pequeña, acompañado de ruido subterráneo.

10.º Temblor a las 8 h. 35 m. P. M.; su duracion e intensidad como el anterior.

La noche está en completa calma i el cielo continúa nublado.

El jefe de la oficina telegráfica me asegura que en las primeras horas de la mañana notó en la máquina del telegrafo escociva electricidad.

A los 9 h. A. M. de este día el termómetro marcaba 11 grados; a las 2 h. 30 m. P. M., 12 grados, i a las 9 h. P. M. 10 grados 3 décimos.

El barómetro a las 2 h. 30 m. P. M. marcaba 763 mm. 5.

Julio 8—11.º Temblor a las 2 h. A. M.; lijero sacudimiento.

A las 3 h. 35 m. A. M. lijero ruido subterráneo.

12.º Temblor a las 8 h. 35 m. 30 s. A. M.; su duracion de 3 a 4 segundos i sin ruido.

A las 8 h. 20 m. A. M. corre un poco de viento sur, está nublado.

A las 12 h. 8 m. P. M. el cielo se despeja i se deja ver el sol; a las 12 h. 35 m. se despeja completamente.

mentos en que se verificaron, son: el 1.º a la hora antes indicada, el 2.º a las 4 h. 47 m. A. M.; el 3.º a las 6 h. 37 m. A. M.; el 4.º a las 10 h. 55 m. A. M.; el 5.º a las 7 h. 54 m. P. M.; el 6.º a las 8 h. 19 m. A. M. del día 8, i el 7.º a las 6 h. 30 m. A. M. del día 9.

Todas estas sacudidas del suelo de Santiago, fueron acompañadas de ruidos subterráneos, i algunas de ellas, precedidas inmediatamente, además, por este mismo fenómeno.

Así como los efectos del primero de los temblores del 7 de julio fueron insignificantes al sur de nuestra capital i al norte de Illapel, el número de los que le siguieron, fué también muy escaso, mas allá de esos límites; pues no pasó, en jeneral, de uno o dos.

Una escepcion muy notable presentó, sin embargo, a este respecto, la ciudad de Chillan. A pesar de estar situada bastante cerca de la del Parral, donde se sintieron, a lo ménos, dos sacudidas de alguna intensidad, i mas al norte que Concepcion, Lota i otros puntos, donde estos se hicieron sensibles del mismo modo; parece

A las 12 h. 58 m. P. M. se dejó sentir un fuerte ruido subterráneo i a la misma hora el barómetro marcaba 765 mm.

A las 2 h. P. M. se dejó sentir otro ruido subterráneo.

13.º Temblor a las 3 h. 10 m. P. M.; su duracion corta i su intensidad pequeña. Principia a correr un fuerte viento sur.

A las 5 h. 32 m. P. M. ruido subterráneo como los anteriores.

A las 9 h. A. M. de este día el termómetro marcaba 11º 2; a las 2 h. 30 m. P. M., 14º 2, i a las 9 h. P. M.; 9º 3.

El barómetro a las 2 h. 30 m. P. M.; marcaba 764 mm. 5.

Julio 9.—14.º Temblor a la 1 h. 5 m. A. M.; ligero sacudimiento con ruido subterráneo.

15.º Temblor a las 6 h. 19 m. A. M.; sacudimiento bastante fuerte, su duracion de 5 a 6 segundos.

A las 6 h. 21 m. P. M., ruido subterráneo; a las 9 h. 26 m. P. M. otro ruido igual al anterior.

A las 9 h. A. M. de este día el termómetro marcaba 9º 2; a las 2 h. 30 m. P. M., 16º 4, i a las 9 h. P. M., 12 grados.

El barómetro marcaba a las 2 h. 30 m. P. M., 762 mm. 5.

Anotaciones sobre el termómetro i barómetro a la hora misma de los sacudimientos no le mando, porque el pánico producido por los temblores no permitia hacer ninguna observacion de esta especie.

Después de escrito lo anterior he recojido varios datos que manifiestan que el movimiento, al principio, fué de abajo a arriba i en seguida oscilatorio; i su direccion mas o ménos de norte a sur.

He recojido también algunos datos que parecen indicar que en el primer temblor hubo un pequeño movimiento horizontal de rotacion; pero no se los trasmite ahora porque aun no he comprobado bien los hechos.

He demorado estos apuntes porque he querido compararlos i rectificarlos para que sean mas exactos.

Quedo de Ud. su afmo. i S. S.

JUSTINIANO ADROVER.

que ella quedó libre de las conmociones que experimentó nuestro territorio en aquéllos días.

Cuando por el telégrafo me puse al habla con un sujeto de Chillan con el fin que tengo indicado, se me contestó:

“Aquí nadie ha sentido el temblor; o mas bien diré casi nadie, pues hai unas pocas personas que creen haberlo sentido.”

Noticias análogas tuve tambien por otros conductos.

El cielo estaba cubierto en el momento del temblor en todos los puntos de que tengo noticias, desde Caldera hasta Corral i Valdivia, ménos en Coronel; pero en este punto se nubló mui poco despues.

En Santiago habia estado despejado hasta la una de la mañana, mas a esta hora vino una niebla espesa que permaneció hasta las tres de la tarde, hora en que principió a trasformarse en nublados, que no se disiparon hasta la tarde del día 8.

En toda la estension de nuestro territorio comprendida entre los limites que acabo de señalar, i aun en la isla Quiriquina, reinaba una perfecta calma en la noche del 7 de julio, con escepcion de uno que otro punto en que corria una lijera brisa.

La hora tan poco favorable para que los observadores que disponian de aparatos meteorolójicos pudieran consultarlos en el momento del temblor, es causa de que esta consulta solo se hiciera en el Observatorio Astronómico de Santiago i en los observatorios meteorolójicos de Talca i de la Serena.

Con ellas formo el cuadro siguiente:

	SANTIAGO	TALCA	SERENA
	mm.	mm.	mm.
Presion atmosférica en	719.79	756.52	762.25
Temperatura del aire.....	5°.0	7°.8	.....
Altura sobre el mar.....	535 m.	105 m.	.....

Para que se puedan apreciar las variaciones atmosféricas ántes i despues del sacudimiento de julio, agregaré al fin de este trabajo un cuadro de las observaciones hechas sobre ellas en diversos puntos de la República, durante la primera mitad de ese mes.

IV

El estudio de los datos que me fué posible recojer sobre el temblor del 7 de julio, cuyo resúmen deho consignado en los párrafos anteriores de estos apuntes, me ha conducido a algunos resultados interesantes i nuevos, en parte, para la ciencia.

La base de mis estudios, a este respecto, ha sido la hora en que el fenómeno se hizo sentir en diversos puntos de la superficie conmovida, i que, por los medios que he espuesto en el lugar oportuno, pude obtener con una exactitud mui superior a la que se habia alcanzado hasta aquí en la determinacion de ese elemento.

Si todos, o un cierto número de los puntos en que se observa un temblor, estuvieran situados sobre una misma línea recta, el conocimiento de la hora i el de la posicion jeográfica de tales puntos, bastarian, por si solos, para investigar su marcha, o sea, la manera como él se propaga en la direccion de dicha línea. Pero si no se verifica eso, como sucede en el caso de que me ocupo, esta investigacion, aunque ménos fácil, será mas completa, si se llega a conocer el punto de partida, o, como suele decirse, el foco del sacudimiento.

La fijacion de este punto ha sido, en consecuencia, el primer problema que me propuse resolver.

Segun los datos que he insertado mas arriba, fué en la Ligua donde el temblor de julio produjo mayor cantidad de ruinas. I si a esto solo hubiera de atenderse al buscar la localidad en que se iniciaron las sacudidas, deberíamos admitir, sin mas exámen, que el primer choque se efectuó tambien en esa ciudad.

Mas no siempre sucederá que coincidan, el lugar en que se produzcan los mayores estragos i el punto inicial del sacudimiento.

Desde su orijen hasta ciertos límites, mas o ménos estensos, las ondas de conmocion deben propagarse con una intensidad mui poco variable; de manera que sus efectos se harán sentir en mayor escalá, no precisamente en el punto de partida, sino en aquellas localidades situadas dentro de esos límites, que, por la estructura de su suelo i por la naturaleza, la disposicion i la poca solidez de las construcciones, ofrezcan ménos resistencia a su accion.

De esto resulta que si solamente se tomara en cuenta aquella

circunstancia para fijar el punto de partida del movimiento, sería fácil incurrir en graves errores.

Como las palpitaciones del suelo deben producirse, en este punto, en un momento físico anterior a aquel en que se verifican en todos los demas de la superficie conmovida, el medio que considero mas seguro para resolver el problema en cuestion, en el estado actual de nuestros conocimientos sobre la física del globo, consiste en comparar, entre sí las horas en que el fenómeno se hace sentir en diversas localidades, despues de reducirlas a un mismo meridiano.

Si se han observado los instantes del temblor en varios puntos que comprendan el centro de la onda, i se hace la reduccion que acabo de indicar, es evidente que el menor de los valores que resultarán, corresponderá al punto de observacion mas próximo a dicho centro. Cuando los observadores (por algun medio de que desgraciadamente no disponemos hoi en Chile) puedan observar ademas con exactitud la direccion del movimiento, siquiera en tres o cuatro puntos no mui distantes, una simple construccion gráfica nos conducirá al centro mismo, buscando el punto de concurrencia de esas direcciones, sobre la carta de la localidad. Si esto no es posible, se puede aun proceder, como lo indicaré luego, mediante la aplicacion de ciertos principios de la mecánica.

Conforme a lo que acabo de esponer, he reducido al meridiano de Santiago las horas locales observadas que apunté mas arriba.

Las longitudes jeográficas de que me he servido para tales reducciones, i las latitudes que, junto con ellas, he empleado para calcular las distancias de que hablaré mas adelante, se hallan en el cuadro siguiente:

LOCALIDADES	LATITUD SUR	LONJITUD AL O. DE GREENWICH		
		o	m.	h. m. s.
Serena.....	29	54.0	---	4 45 12.0
O'Higgins.....	32	18.0	---	4 58 28.0
Ligua.....	32	27.0	---	4 44 52.0
Quillota.....	32	52.0	---	4 44 59.0
San Felipe.....	32	45.0	---	4 42 49.0
Valparaiso.....	33	2.0	---	4 46 30.0
Santiago.....	33	26.7	---	4 42 42.4
Talca.....	35	25.0	---	4 46 54.0
Parral.....	36	7.0	---	4 47 17.0
Concepcion.....	36	51.0	---	4 52 25.0

Ejecutando aquellas reducciones he encontrado que el temblor se sintió:

	h.	m.	s.	
En la Serena a las	2	30	19.6	—Tiempo medio de Santiago.
„ O'Higgins--	2	27	29.6	„ „ „
„ Ligua -----	2	21	54.0	„ „ „
„ Quillota....	2	23	37.6	„ „ „
„ San Felipe..	2	24	16.5	„ „ „
„ Valparaiso..	2	24	37.6	„ „ „
„ Santiago....	2	26	20.0	„ „ „
„ Talca.....	2	29	45.2	„ „ „
„ Parral.....	2	31	4.6	„ „ „
„ Concepcion..	2	32	35.0	„ „ „

De la comparacion de estos números resulta, evidentemente, que de todos los puntos considerados aquí, en la Ligua fué donde se hizo sentir primero el temblor, i que él se tardó en llegar:

	m.	s.
A la Serena.....	8	25.6
“ O'Higgins.....	5	35.6
“ Quillota.....	1	43.6
“ San Felipe.....	2	22.5
“ Valparaiso.....	2	43.6
“ Santiago.....	4	26.0
“ Talca.....	7	51.2
“ Parral.....	9	10.6
“ Concepcion.....	10	41.0

Cualquiera que sea el meridiano á que se reduzcan aquellas horas, estos intervalos permanecerán los mismos; pero, como de todos los puntos de observacion, es la Ligua el que se encuentra mas próximo al centro del sacudimiento, si no es que se confunda con él, creo preferible, para los cálculos posteriores, hacer aquella reduccion con respecto al meridiano de esta ciudad.

De ese modo resulta que el temblor se sintió:

	h.	m.	s.	
En la Serena a las	2	28	10.0	—Tiempo medio de la Ligua.
„ O'Higgins... ..	2	25	20.0	„ „ „
„ la Ligua.....	2	19	44.4	„ „ „
„ Quillota.....	2	21	28.0	„ „ „
„ San Felipe.. ..	2	22'	6.9	„ „ „
„ Valparaiso.. ..	2	22	28.0	„ „ „
„ Santiago.....	2	24	10.4	„ „ „
„ Talca.....	2	27	35.6	„ „ „
„ Parral.....	2	28	55.0	„ „ „
„ Concepcion.. ..	2	30	25.4	„ „ „

He manifestado ántes que en la Ligua fué donde el temblor del 7 de julio produjo sus mayores estragos.

Se ha visto tambien mas arriba, en el cuadro que puse las duraciones i las direcciones observadas del temblor, que en esa misma ciudad, el fenómeno fué mas corto que en todos los demas puntos centrales donde se observó, i que el movimiento fué vertical. Esta circunstancia que se pudo comprobar de un modo bastante seguro por los escombros de los edificios, no se observó en ninguno de los demas puntos de que he tenido noticias.

Algunos, i entre otros el señor Vidal Gormaz, creen que durante los primeros segundos el movimiento fué tambien vertical en Valparaiso; pero los hechos mencionados por el mismo señor Vidal en la carta que he insertado en el lugar oportuno, i mui principalmente el hecho de las oscilaciones del péndulo del señor Krahnass, que se halla referido en la carta del señor Adrover que he insertado igualmente; prueban que en ese puerto el movimiento fué horizontal.

Lós números anteriores indican, por otra parte, sin que quede lugar a la mas lijera duda, que en la Ligua se verificó el temblor ántes que en todos los demas puntos en que fué observado el instante del fenómeno.

Resulta, pues, que la magnitud de los estragos producidos por el sacudimiento, los instantes en que él se hizo sentir en diversos puntos, la direccion en que se propagó i su duracion; concurren para probar que el punto de partida, o sea aquel donde se efectuó el primer choque, si no estaba situado sobre la Ligua misma, debió hallarse mui cerca de esta ciudad.

Con el fin de fijar ese punto matemáticamente, si era posible, recurri al procedimiento que paso a indicar.

Segun lo que precede, i como acabo de decirlo, si el centro de conmocion no correspondió exactamente a la localidad ocupada por la Ligua, se apartaria mui poco de ella.

La velocidad de la marcha de un temblor en los puntos vecinos al oríjen de éste, si no es uniforme, sus variaciones serán tan pequeñas, siempre que el terreno sea de la misma naturaleza, que no se cometerá un error apreciable admitiendo esa uniformidad en los cálculos que voi a indicar.

Las ciudades de Valparaiso, Quillota i San Felipe se encuen-

tran bastante próximas a la Ligua para poder admitir, en el caso del temblor del 7 de julio, que esa circunstancia se verificó dentro del polígono determinado por estas ciudades.

Aceptando, pues, las referidas hipótesis, para fijar la posición del foco del movimiento, principié por suponerla conocida mediante sus coordenadas jeográficas; i calculé, en seguida, la hora en que el temblor debió sentirse en el punto de partida supuesto, por medio de las velocidades con que él se propagó entre Valparaíso i la Ligua, i entre este pueblo i Quillota. Procediendo despues en un órden inverso, como medio de comprobacion, i partiendo de la hora calculada para el foco hipotético del modo que acabo de indicar, he buscado, tambien por el cálculo, el instante en que el fenómeno se produjo en San Felipe. La comparacion de la hora observada en esta localidad con el resultado de ese cálculo, me ha indicado en cada caso, si la suposicion hecha se hallaba cerca o léjos de la verdad.

Despues de varias hipótesis i de ejecutar para cada una de ellas las operaciones indicadas, encontré un punto situado a $32^{\circ} 18'$ de latitud, i a 4 h. 45 m. de longitud, al O. de Greenwich, cuya distancia a la Ligua es de 17 kilómetros; que parecia corresponder mejor que esta ciudad al centro, o sea, al punto de partida de los sacudimientos. Pero como la distancia éntre estos dos puntos es mui pequeña relativamente, i como la hora en que el fenómeno se hizo sentir en el primero ha sido calculada bajo ciertas hipótesis, miéntras que la del segundo fué observada con bastante exactitud, he considerado preferible aceptar éste, es decir, la Ligua, como el centro de conmocion en el temblor de que vengo ocupándome. Si esto puede conducir a alguna inexactitud en los cálculos que seguirán, ella, estoi seguro, ademas de ser de mui poca importancia, solo podria influir sobre los valores absolutos, pero de ninguna manera en la lei que siguen los resultados.

Aparte de las consideraciones anteriores, he comprobado la verdad de esta conclusion, ejecutando esos cálculos sucesivamente con respecto a cada uno de aquellos puntos, i comparando entre sí, los valores numéricos que obtuve.

V.

Acceptando, pues, que fué en la Ligua donde el temblor del 7

de julio hizo su primera manifestacion exterior, voi a investigar la manera como él se propagó sobre el suelo.

Con este objeto, i por los medios que enseña la jeodesia, he calculado aproximadamente las distancias rectilíneas que separan a la Ligua de cada uno de los demas puntos para los cuales he dado ya la hora del fenómeno.

Reducidas a un mismo meridiano las horas locales observadas, como lo he hecho ántes, se obtiene por simples diferencias, el tiempo que la onda de conmocion se tardó en pasar desde su orijen, en aquella ciudad, hasta cada uno de los puntos de observacion.

Estos intervalos de tiempo i las distancias respectivas, me han servido para calcular la velocidad de dicha onda, mediante la aplicacion de la fórmula correspondiente de la mecánica.

En el cuadro que sigue he reunido los resultados de todos los cálculos a que me he referido.

LOCALIDADES	HORA MEDIA LOCAL	HORA MEDIA DE LA LIGUA	DIFERENCIA	DISTANCIAS A LA LIGUA	VELOCIDAD POR SEG.
	h. m. s.	h. m. s.	m. s.	métros	metros.
Serena.....	2 27 50.0	2 28 10.0	8 25 6	282860	559
O'Higgins..	2 11 44 0	2 25 20 0	5 35 6	324994	852
Ligua.....	2 19 44 4	2 19 44 4	0 00 0	000000	000
Quillota...	2 21 21 0	2 21 28 0	1 43 6	46568	450
San Felipe.	2 24 9 9	2 22 6 9	2 22 5	60347	423
Valparaiso..	2 20 50 0	2 22 28 0	2 43 6	72710	444
Santiago....	2 26 20 0	2 24 10 4	4 26 0	123135	462
Talca.....	2 25 33 6	2 27 35 6	7 51 2	334025	708
Parral.....	2 26 30 0	2 28 55 0	9 10 6	412231	749
Concepcion.	2 22 52 4	2 30 25 4	10 41 0	499994	780

Cuando inicié mis estudios sobre el temblor de que me ocupo, estaba mui léjos de imaginarme resultados semejantes a los que se encuentran en la última columna de este cuadro.

Parece a primera vista que el movimiento de las ondas sísmicas debería ser retardado, es decir, que su velocidad disminuiria a medida que aumentara la distancia i el tiempo; en atencion a que ellas se presentan como el efecto de una accion mas o menos instantánea, i a que necesitan gastar cierta cantidad de fuerza en vencer la inercia de la inmensa cantidad de rocas que ponen en violenta agitacion durante su marcha.

El sacudimiento del 7 de julio demuestra, al contrario, que, al ménos en lo que a él se refiere, ese movimiento, léjos de ser retardado, fué visiblemente acelerado.

No debo disimular que este hecho, del todo nuevo para mí, i en apariencias contrario a las leyes de la física, me sorprendió de tal modo, que si no hubiera estado plenamente seguro de la fijacion de la hora, lo habria considerado como efectos de observaciones inexactas, que no debia tomar en cuenta en estos apuntes.

En el lugar correspondiente he indicado la manera cómo procedi i todas las precauciones que tomé, para obtener con la mayor exactitud posible la hora en que el temblor se hizo sentir en diversas localidades. Tambien he hecho ver que los errores que existirán en las horas que he aceptado, deben hallarse comprendidos entre límites tan estrechos, que no podrán influir de un modo apreciable en los resultados.

Es, pues, imposible suponer que aquella aceleracion pueda ser producida por estos pequeñísimos errores.

No es fácil admitir tampoco, que dichos errores, grandes o pequeños, se hayan combinado casualmente, entre si, de tal modo, que llegaran a determinar la regularidad casi perfecta que existe entre los números que forman la última columna del cuadro precedente.

Si la lei que siguen aquellos resultados no es efecto de la casualidad, ni de errores cometidos en las observaciones, no puede ménos que aceptarse como un hecho positivo, el movimiento acelerado de las ondas producidas por el sacudimiento de julio, dentro de ciertos límites de nuestro territorio.

En las ciencias de observacion no es bastante el estudio de un solo hecho, como se sabe, para deducir de él leyes jenerales; porque podria suceder muy bien que el único hecho observado resultara de una modificacion escepcional del fenómeno, debida a circunstancias accidentales que pueden obrar en algunos casos, junto con las causas constantes de éste.

Ateniéndome a las varias e importantes obras de sabios ilustres en que se han estudiado los temblores de tierra i que he podido consultar, es ahora la primera vez que han podido recojerse datos bastantes para investigar con alguna seguridad la manera como se propagan las sacudidas sobre la superficie del globo.

A causa de esto i conforme a lo que he dicho ántes, mientras no vengan nuevos i numerosos hechos a manifestar la naturaleza del movimiento que imprimen al suelo las palpitations terrestres,

no es posible admitir como jeneral la lei que siguen los resultados que encontré para la velocidad de la onda en el temblor de julio.

Antes de ocuparme de estudiar mas de cerca estos resultados, creo conveniente transcribir las escasas noticias que se dan sobre la materia en algunas de las obras aludidas, para que se puedan apreciar mejor las conclusiones a que llegaré mas tarde.

VI

Entre los trabajos mas notables que se han dado a luz sobre los temblores de tierra considerados "en sus relaciones jenerales con la fisica del globo," se destaca en primera línea el que Humboldt consignó en el primer tomo de su inmortal i conocida obra, el *Cosmos*.

En este trabajo, que a merecido hasta aquí, i que seguirá mereciendo el honor de ser citado con respeto por todos los autores que han tratado o que mas tarde traten la misma materia, el sabio aleman, refiriéndose a la velocidad de las ondas terrestres, solo dice lo que sigue: "La sacudida se propaga ordinariamente en linea recta u ondeada a razon de mas de 7 a 8 leguas por minutos: a las veces se estiende a la manera de las olas, i forma círculos de conmocion en los cuales se propagan los sacudimientos desde el centro a la circunferencia, pero disminuyendo de intensidad." (1)

A la época en que Humboldt escribió su obra citada, faltaban casi por completo los medios de que ahora disponemos, para fijar con precision el instante en que un mismo temblor se hacia sentir en diversos puntos de la superficie conmovida; de manera que esas velocidades deben ser resultado de apreciaciones mas o ménos aproximadas a la verdad, pero que están mui léjos de dar alguna idea de la naturaleza del movimiento o del modo como éste se propaga sobre el suelo. Es de notar, sin embargo, que las velocidades obtenidas por ese eminente sabio, corresponden perfectamente al término medio de las que yo he encontrado hasta Concepcion, al sur i hasta la Serena al norte de la Ligua, en el temblor del 7 de julio.

Con datos mas numerosos i en parte mas exactos, ha hecho

(1) *Cosmos*, tomo I, paj. 216. Traducción al castellano de don F. Diaz Q.

Reclus un interesante i estenso estudio de las convulsiones de nuestro planeta en su obra titulada *La Terre*. En ella, tratando de la velocidad con que se trasmite el movimiento, dice:

“En cuanto a la velocidad de propagacion de las ondas terrestres es todavía mui difícil evaluarlas a causa de la falta de precision en las noticias trasmitidas i de la irregularidad de los relojes en las diferentes ciudades. Desde 1853, época en la cual se aplicó por la primera vez el telégrafo eléctrico para indicar las sacudidas del temblor de Soleure, se dispone de un medio casi seguro para fijar el momento del paso de las ondulaciones terrestres en las diversas localidades; pero hasta ahora solo se ha empleado escepcionalmente, i con mucha frecuencia han sido desatendidas algunas de las condiciones de exactitud.

“Las noticias incompletas recojidas por Otto Volger sobre el gran temblor de Vieve en 1855, le permitieron fijar de un modo aproximado la velocidad de las sacudidas: ella habia sido de 872 metros por segundo, desde el centro de vibracion hasta Strasbourg, i de 426 metros solamente, en la direccion de Turin. Mr. Mallet, despues de sus célebres esperiencias sobre la velocidad de propagacion de los sacudimientos en las rocas de Holyhead, hizo investigaciones comparativas sobre la velocidad de las ondas respecto del gran temblor de Calabria, en diciembre de 1857, i encontró en término medio, 236 metros por segundo. Despues de esta época, observadores ingleses establecidos en Travancore, al sur del Indostan, han evaluado la marcha de las ondulaciones de un sacudimiento local en 200 metros próximamente. El resultado de los cálculos varia así, en la proporcion de 1 a 4, i es imposible indicar un valor medio para la propagacion de las ondas terrestres; lo que hai de cierto es que la rapidez, lo mismo que la fuerza i la direccion del movimiento, difieren segun la naturaleza de las rocas i la disposicion de las cadenas de montañas i de los valles. Segun los señores Dollfus i Montserrat, los temblores de Guatemala se propagan casi siempre en direccion perpendicular al eje de la cadena de volcanes.” (1)

Mas completos, i no ménos interesantes que los de Reclus, son los estudios hechos por Vézian sobre los temblores de tierra

(1) Reclus, *La Terre*, segunda edicion, pág. 686.

en su obra titulada *Prodrome de Geologie*. Ocupándose en ella de la velocidad con que se propagan las ondas sísmicas sobre la costra terrestre, dice lo que sigue:

“Por lo que toca a la velocidad de propagacion de la onda sísmica, ella es estimada por Humboldt en 4 o 5 miriámetros por minuto, es decir, de 660 a 830 metros por segundo. Esta velocidad ha sido apreciada, para el temblor de tierra de Lisboa, en 7 leguas por minuto, por consiguiente, en 500 metros por segundo, con corta diferencia. M. Ch. Deville ha calculado que, en el temblor de tierra de Pointe à Pitre, en 1843, el movimiento se transmitió, respectivamente, a Cayene, a Santa Cruz i a Santo Tomas, con una velocidad de 3788 metros, 925 metros i 2566 metros por segundo, en término medio 2426 metros. M. Ch. Deville hace notar que estas diversas apreciaciones no pueden tener un valor irrecusable; la hora en la cual el sacudimiento se hace sentir en cada localidad no se conoce siempre de un modo exacto; uno no está jamás seguro de comparar las mismas fases de un fenómeno que no se presenta en todos los lugares con la misma duracion; hai igualmente indecision sobre el trayecto segun el cual se propaga la onda. M. Perrey, profesor de la facultad de ciencias de Dijon, espresa tambien la duda de que se pueda formular una proposición respecto a la velocidad con que se propagan las sacudidas, mientras no sean mas exactos nuestros medios de observar el tiempo i, suponiendo éstos ménos imperfecto, mientras no sean de un uso mas jeneral. Es necesario, pues, aguardar nuevos descubrimientos para poder formarse una idea precisa de la velocidad de propagacion de la onda sísmica.” (1)

Al poner los unos al lado de los otros los pocos datos que he podido encontrar sobre la velocidad con que se transmiten de un punto a otro los temblores de tierra, no dejaré de insertar los que obtuvo el señor Domeyko en 1869, estudiando el gran terremoto que asoló una parte del Perú el 13 de agosto de 1868. En la estensa memoria que publicó con motivo de este terremoto a principios de ese año en les *Anales* de nuestra Universidad, el sabio rector de esta corporacion se espresa de la manera siguiente, al tratar de la rapidez con que se propagó el sacudimiento:

(1) A. Vézian.—*Prodrome de Geologie*, tomo II, pág. 285 i 286.

“Ahora si se toma en cuenta la poca seguridad con que se fija el momento en que se hace sensible el primer movimiento del suelo en un terremoto, como el del 13 de agosto, que *principió* por oscilaciones mui suaves i casi sin ruido alguno, podemos admitir que el primer remezon del continente demoró *ocho* minutos para llegar de Arica a Lima, distantes *poco* mas o ménos 1040 quilómetros i *catorce* minutos para recorrer la de mil quilómetros, espacio comprendido entre Arica i Copiapó.

“Parece, pues, que el movimiento de la tierra firme se propagó con mayor rapidez del sur al norte o mas bien, de sureste a noroeste que en el sentido contrario, es decir, de nor-noroeste a sur sureste o del norte al sur. El cálculo mas aproximativo nos dá para la velocidad de la propagacion del movimiento en la direccion de sureste a noroeste 125 a 130 quilómetros por minuto i por la de norte a sur 70 a 172 quilómetros por minuto.” (1)

Segun estos resultados, el terremoto del 13 de agosto de 1868 se propagó en la direccion del S. E. al N. O. con una velocidad media de 2125 metros por segundo, i en la del N. al S. con una velocidad media tambien, de 2017 metros por segundo. Pero, como lo espresa el señor Domeyko, parece que no existen observaciones suficientemente exactas respecto de la hora en que se verificó aquel fenómeno en distintos puntos de la superficie conmovida, de manera que estos valores se hallan en el mismo caso de los que he insertado ántes; calculados por Deville, respecto del temblor que tuvo lugar en la Guadalupe en febrero de 1843.

Otro estudio mui importante sobre la velocidad de propagacion de la onda séismica en el terremoto de agosto de 1868, es el ejecutado por Hochstetter, que ha servido de base al doctor Fonck para su interesante memoria titulada “Las agitacione oceánicas causadas por el terremoto de 13 de agosto de 1868,” publicada en el *Anuario de la Oficina Central Meteorológica de Santiago*; correspondiente a 1870. (1)

De los cálculos i apreciaciones de Hochstetter resulta que la velocidad media con que la onda séismica recorrió el océano, hasta las distancias de 4057 a 7380 millas maritimas de Arica,

(1) Véase el libro citado, páj. 171 i siguientes.

(2) *Adales de la Universidad de Chile*, tomo XXXII, pájs. 39 i 40.

fué de 370 millas por hora, o sea, de 191 metros por segundo.

Hochstetter, lo mismo que Domeyko, ha considerado a Arica como el punto de partida del sacudimiento del 13 de agosto: pero mientras que el primo acepta que el instante inicial del fenómeno correspondió a las 5 horas P. M. en tiempo medio de Arica, el segundo admite que el primer choque tuvo lugar a la 5 h. 15 m. P. M. de esta misma clase de tiempo. Por otra parte, los valores obtenidos por Domeyko, cuyo término medio es de 2071 metros por segundo, se refieren a distancias relativamente muy pequeñas del centro de conmoción, i los hallados por Hochstetter, al contrario, se refieren a inmensas distancias, casi hasta el límite mismo a donde podían hacerse sensibles las agitaciones del océano.

“Era de presumir, dice el doctor Fonck en su memoria citada, que la onda no debía marchar en todas las direcciones del océano con igual rapidez, ni que ésta podía ser igual para las diferentes secciones de una misma línea. Así, vemos que corrió con mayor velocidad en dirección a las islas de Sandwich que en la de los otros puntos del compas.

“De otra parte tenemos en los apuntes relativos a las islas de Chatham i Lyttelton, puntos situados con Arica en una misma dirección, un ejemplo de que la celeridad de la onda varía mucho en las diversas secciones del camino. Mientras la ola recorrió el trecho largo de Arica a las islas de Chatham a razón de 360 millas por hora, anduvo del último punto a Lyttelton a razón de solo 120 millas por hora. Habiendo parecido enorme, pues, a primera vista la diferencia en la velocidad anotada para uno i otro punto, ésta se explica muy satisfactoriamente al tener presente que la ola echó 4 horas para recorrer las 600 millas que hai de la isla de Chatham a Lyttelton, i que este retardo local modificó la velocidad que por término medio corresponde a la distancia total.”

A primera vista podrían considerarse como incompatibles los valores que he insertado mas arriba, obtenidos por los señores Domeyko i Hochstetter, para la velocidad de la onda sísmica en el terremoto de 1868; pero los hechos que acabo de apuntar, los que considera el doctor Fonck en el párrafo anterior i la circunstancia de referirse los resultados de Domeyko a la onda terrestre

i los de Hochstetter a la onda líquida del océano manifiestan que, tal incompatibilidad no existe. Mui al contrario, aquella discrepancia en los resultados pone en evidencia, por una parte, un hecho mui natural: tal es que la velocidad con que se propaga el movimiento, conforme a las leyes de la mecánica, es mucho mayor cerca del orijen de éste que a una gran distancia; i por otra, parece demostrar que esa velocidad es mayor en la parte sólida que en la parte líquida de nuestro planeta.

Esta hipótesis se halla confirmada por un hecho bastante decisivo.

Segun los datos recojidos i publicados por el señor Domeyko en el trabajo a que ántes me he referido sobre el terremoto del Perú de 1868, la onda terrestre llegó a Copiapó a las 5 h. 16 m. P. M. tiempo medio del lugar; miéntras que la onda oceánica llegó a Caldera, puerto situado a mui poca distancia al N. O. de Copiapó, a las 8 horas P. M. En Caldera no se sintió temblor, pero sí varios ruidos subterráneos, el primero de los cuales se produjo a las 8 h. 30 m. P. M.

Si estas observaciones fueran exactas, resultaria que el viaje del ruido subterráneo i el de la onda líquida, se habria verificado con una velocidad de 90 a 100 metros por segundo entre Arica i Caldera.

Es sabido que en los líquidos i en los sólidos el sonido se propaga con una velocidad mui superior a la con que se trasmite en el aire. De esto se sigue, evidentemente, que esos resultados no son de ninguna manera aceptables, i que las observaciones de que se derivan deben estar afectadas de graves errores. Pero por grandes que estos errores se supongan, siempre tendria lugar el hecho que, en hipótesis, he insinuado ántes.

Segun los resultados que dejo apuntados, las velocidades que se han obtenido para las ondas séismicas en diferentes temblores, han variado entre 200 metros por segundo que, segun Reclus, hallaron en Travancore algunos observadores ingleses, i 3788 metros por segundo que, segun Vézian, encontró Deville en el temblor de la Guadalupe en 1843, entre Pointe à-Pitre i Cayene. De esto se sigue que los resultados obtenidos hasta aquí i que me ha sido posible conocer, varian próximamente en la proporción de 1 a 19. Es, pues, imposible, como dice Reclus, "indicar un valor medio para la propagacion de las ondas terrestres."

Este resultado no debe, a mi juicio, sorprendernos de ninguna manera.

Es indudable que la velocidad con que se propagan las ondulaciones del suelo, depende, entre otras circunstancias, de la naturaleza de las rocas que constituyen éste, i de la intensidad de la fuerza que ocasiona los sacudimientos. I como es casi imposible que en distintos temblores puedan concurrir de un modo idéntico estas circunstancias, se sigue que, aun suponiendo observaciones mui exactas, los valores que se encontrarán para las velocidades de las ondas de conmocion serán siempre mui diferentes, aun para una misma localidad.

No concluiré estas consideraciones jenerales sobre la velocidad de la marcha de las palpitations del globo, sin llamar nuevamente la atencion hácia los resultados obtenidos por Deville en el temblor de la Guadalupe que he mencionado ántes.

Las velocidades calculadas por ese sabio para la marcha de este temblor, son: 925, 2566 i 3788 metros por segundo, que corresponden respectivamente a los trayectos comprendidos entre Pointe à-Pitre, capital de la isla, i Santa Cruz, Santo Tomas i Cayene. Comparando esos números con las distancias al centro de conmocion de los puntos a que corresponden, se ve que la velocidad crece con estas distancias aunque no de un modo proporcional.

He querido llamar la atencion sobre este hecho, por la conformidad que existe entre él i los valores que yo he encontrado para la velocidad de la onda séismica en el temblor que ajitó nuestro suelo el 7 de julio del presente año.

VII.

Despues de la jornada que acabo de hacer para buscar datos que pudiesen guiarme en el estudio de los resultados de mis cálculos relativos al temblor que ha motivado estos apuntes, vuelvo a ocuparme de este fenómeno.

Ya he hecho notar, i fácilmente puede verse en el cuadro ultimo, que la velocidad con que se trasmitió el sacudimiento del 7 de julio, aumentaba con la distancia al punto de partida. I como la intensidad de las ondulaciones debe disminuir a medida que se alejan de este punto, puede formularse tambien esa lei

de esta manera: la velocidad de la onda sísmica varia inversamente a su intensidad.

Por mas que esta lei aparezca confirmada por los resultados obtenidos por Deville en el temblor de las Antillas de 1843, a que acabo de referirme, no es posible, como he dicho ántes, aceptarla como jeneral, miéntras nuevas i exactas observaciones no vengan en su apoyo.

Parece imposible, por otra parte, que aquella aceleracion de la velocidad, aun suponiendo que ella sea una lei jeneral de los temblores de tierra, pueda verificarse hasta los últimos límites del área conmovida por estos fenómenos. Para investigar lo que se verificó a este respecto en el temblor de julio, de que me ocupo, voi a examinar mas de serca los resultados de mis cálculos que he puesto en la última columna del cuadro que incerté en el número V de estos apuntes.

Esta investigacion seria mui fácil i conduciria a conclusiones precisas, si todos, o siquiera un cierto número de los puntos donde se fijó con exactitud la hora del fenómeno, estuvieran situados sobre una misma recta con la Ligua, que es la localidad en que tuvo lugar el primer choque, segun la demostracion que ántes he hecho. Mas como eso no se verifica, para hacer aquella investigacion, he recurrido a la hipótesis que paso a esponder.

Segun las observaciones mas exactas que se han ejecutado sobre los temblores, i, segun lo que debe suceder teóricamente, si éstos se efectúan en conformidad a una cualquiera de las varias teorías que se han formulado en cuanto a las causas que los producen, las ondas terrestres que ellos hacen nacer i desarrollarse, se estienden en todas las direcciones a partir del punto inicial. I si la naturaleza i la topografía del terreno es igual en todas esas direcciones, es natural admitir que dichas ondas serian circulares; o en otros términos, que éstas se propagarian en la misma forma que las que se producen en la superficie de un liquido en reposo, cuando se arroja sobre ella un cuerpo pesado.

Pero como es imposible que exista, en la jeneralidad de los casos, esa igualdad en la naturaleza i topografía del suelo, se sigue que las ondas circulares solo podrán existir escepcionalmente, i que la forma mas jeneral, como lo observa Reclus, (1)

1) Reclus. *La Terre*. tomo I. páj. 679.

es la de una curva elíptica mas o ménos onduladas i achatadas. A pesar de esto, aceptando aquella hipótesis para el caso de que me ocupo, con el solo objeto de investigar las variaciones que esperiméntó la velocidad de propagacion del sacudimiento i únicamente respecto de los puntos de observacion situados al sur de la Ligua cuyas diferencias de lonjitudes son mui pequeñas, no resultará un error apreciable para los valores que, apoyándome en ella, voi a determinar en seguida.

Aceptando, pues, la referida hipótesis con las restricciones que dejo indicadas, en el temblor del 7 de julio debió suceder, que en todos los puntos de la circunferencia que pasa por Santiago, por ejemplo, i cuyo centro es la Ligua, i que ademas no se encontraban demasiado léjos de esa ciudad, el sacudimiento se haria sentir en el mismo momento fisico. Resulta de esto que si se trasporta imaginariamente la ciudad de Santiago al punto en que la circunferencia que pasa por ella encuentra a la recta que va de la Ligua a Talca, el intervalo de tiempo que el temblor se tardó en pasar de Santiago a Talca no alterará, i se podrá determinar con facilidad, la diferencia de las distancias de estas dos ciudades a la Ligua, bajo el supuesto de que las tres estuvieran situadas sobre una misma recta. Hecho esto, la comparacion de la diferencia de los tiempos con la diferencia de las velocidades, dará, inmediateamente, la aceleracion del movimiento en la unidad de tiempo que se elija.

Procediendo del modo que acabo de indicar con las velocidades i las distancias a la Ligua correspondientes a todos los puntos de observacion situados al sur de esta ciudad, he formado el cuadro siguiente;

LOCALIDADES.	Diferencias de las distancias a la Ligua.	Diferencias de los tiempos en que se sintió el temblor.		Aceleracion absoluta.	Aceleracion por segundo.
		m.	s.	m.	m.
De la Ligua a Quillota.....	46,568	1	43.6	----	----
„ Quillota a San Felipe....	13,779	0	38.9	-27	-0.69
„ San Felipe a Valparaiso..	12,363	0	21.1	+21	+0.99
„ Valparaiso a Santiago....	50,425	1	42.4	18	0.18
„ Santiago a Talca.....	210,890	3	25.2	246	1.20
„ Talca al Parral.....	78,206	1	19.4	41	0.52
„ Parral a Concepcion....	87,763	1	30.8	31	0.34

Era de esperar, como he indicado ántes, que la aceleracion del movimiento de la onda séismica no seria indefinida. I en efecto, segun los números que me han resultado del cálculo para las dos últimas columnas del cuadro anterior, desatendiendo las que corresponden a la marcha de la onda entre Quillota i San Felipe, ese movimiento, en el temblor del 7 de julio, solo fué acelerado hasta un cierto límite i retardado mas allá de este.

En los cálculos relativos a esas aceleraciones, he considerado las velocidades medias del movimiento, desde la Ligua, hasta cada uno de los puntos de observacion, indicados en la primera columna de aquel cuadro. Pero como la velocidad con que se propagó el sacudimiento, aun sobre una misma direccion, variaba con la distancia al punto de partida, es indudable que aquellos valores no espresan, de un modo bastante exacto, las circunstancias del movimiento.

Para obtener, a este respecto, resultados mas precisos, es necesario seguir la onda de conmocion sobre una misma linea recta, dividir esta en diversas secciones, i estudiar, separadamente, la marcha del fenómeno en cada seccion.

Aceptando, todavia, con este objeto, la hipótesis que indiqué mas arriba i que me sirvió para calcular el cuadro último, e imaginando trasportados sobre una misma recta con la Ligua, todos los puntos en que se observó el temblor, situados al sur de esta ciudad, he podido hacer aquel estudio, considerando las secciones en que esa linea quedaria dividida por estos puntos.

Los cálculo que he ejecutado bajo esta hipótesis, me han conducido a los resultados que pongo en el cuadro que sigue.

LOCALIDADES.	Distancias segun la hipótesis.		Duracion del viaje.		Velocidad por segundo.		Aceleracion absoluta.	
	metros.	m. s.	metros.	m. s.	metros.	metros.	metros.	metros.
De la Ligua a Quillota.....	46568	1 43.6	450					
„ Quillota a San Felipe.....	13779	0 38.9	354		--106		--2.72	
„ San Felipe a Valparaiso.....	12363	0 21.1	586		+232		+11.00	
„ Valparaiso a Santiago.....	50425	1 42.4	492		--94		--0.92	
„ Santiago a Talca.....	210890	3 25.2	1027		+535		+2.60	
„ Talca a Parral.....	78206	1 19.4	985		--42		--0.53	
„ Parral a Concepcion.....	87763	1 30.4	971		--14		--0.15	

Segun estos resultados, en el temblor de que me ocurpo, la onda de conmocion recorrió la distancia desde la Ligua a Talca, con un movimiento retardado i acelerado de un modo alternativo, i la que media entre esta ciudad i Concepcion, con un movimiento constantemente retardado.

Varios jeólogos de nota i entre ellos Vézian, sostienen que en los sacudimientos de la costra terrestre se producen dos clases diversas de ondas: unas que llaman *longitudinales*, que se propagan en la direccion del eje mayor de la superficie conmovida, i otras *trasversales*, cuya direccion es perpendicular a la primera. (1)

Segun los resultados de las fórmulas de Wertheim destinadas a este jénero de investigaciones, la velocidad del movimiento en las ondas de la primera clase, es doble de la que corresponde a las de la segunda.

Esta circunstancia, al mismo tiempo que esplica de una manera satisfactoria la forma elíptica que, como he dicho ántes, se ha reconocido en las áreas conmovidas por los temblores de tierra, puede esplicar tambien, en parte, los cambios de signos que me han resultado para la aceleracion del movimiento entre la Ligua i Talca, en el que tuvo lugar el 7 de julio de 1873.

Las ciudades de San Felipe i Valparaiso se hallan situadas sobre una trasversal a la recta que se dirige al sur pasando por la Ligua i por Quillota, una al oriente i la otra al occidente de esta recta, i a bastante distancia de ella relativamente. Atendida esta situacion, si las fórmulas de Wertheim son exactas, el temblor debió comunicarse a aquellas dos ciudades mediante la supuesta onda trasversal, i, por consiguiente, con una velocidad menor que la con que el mismo fenómeno fué propagado hasta Quillota por la onda longitudinal.

Comparando las velocidades que he obtenido con relacion a estos puntos i que he consignado en la última columna del cuadro que puse en el número V, se vé que el sacudimiento se transmitió, efectivamente, con mayor rapidez desde la Ligua a Quillota, que desde la primera de estas ciudades a San Felipe i a Valparaiso. Pero en contra de este hecho que parece confirmar aquella

(1) Vézian. *Prodrome de Géologie*. tomo II páj. 318 i siguientes.

hipótesis, se vé tambien en la misma columna del mismo cuadro, otro que la contradice.

En efecto, se recordará que en el momento del temblor, la corbeta *O'Higgins* se encontraba al occidente i casi sobre el paralelo de la Ligua; de manera que el punto del océano ocupado por el buque, debió ser conmovido por la onda trāsversal, i esta, segun la hipótesis, debia marchar con ménos velocidad que la longitudinal que trasmitió las sacudidas al norte i al sur de esa ciudad. Pero léjos de suceder esto, segun los datos que he trascrito en el lugar oportuno, el temblor se comunicó hasta la *O'Higgins*, con una velocidad media mui superior a la que he encontrado para otros puntos situados a igual distancia al sur del punto de partida.

En presencia de estos hechos contradictorios con relacion a la desigual velocidad de las dos ondas supuestas por Fresnel, habria preferido buscar en la constitucion jeolójica i en la topografia del terreno, la esplicacion de las irregularidades que he hecho notar respecto de los números que forman las dos últimas columnas del último cuadro. Pero me he visto obligado a abandonar estas interesantes investigaciones, por no haber podido obtener un mapa jeolójico, ni siquiera topográfico de la localidad.

El cuadro anterior ha sido calculado bajo el supuesto de que todos los puntos de observacion estuviesen situados sobre una misma recta con la Ligua, o mas exactamente, bajo la hipótesis de ser circulares las ondas de conmocion; mas, como en rigor, esta hipótesis no se verifica, de su aceptacion en los cálculos de que vengo ocupándome, resultarían algunos errores cuyas mayores magnitudes recaerán sobre aquellos puntos que, encontrándose próximos al punto de partida del sacudimiento, se aléjan mas de la línea que puede considerarse como el eje de la superficie determinada por los puntos de observacion.

Estas circunstancias que tienen lugar respecto de San Felipe i de Valparaiso, i aun respecto de Santiago, aunque en menor escala, influirán naturalmente, de una manera mas o ménos considerable, sobre algunos de los valores de las aceleraciones que he puesto en aquel cuadro, i, al ménos en parte, determinarán tambien las irregularidades que en ellos existen i que he hecho notar ántes.

Repitiendo los cálculos sin considerar las dos primeras de esas ciudades, por el motivo que acabo de apuntar, he encontrado

para las velocidades i para la aceleracion del movimiento, los valores que siguen:

LOCALIDADES.	VELOCIDAD POR SEGUNDO.	ACELERACION POR SEGUNDO.
	metros.	metros.
De la Ligua a Quillota.....	450	-----
„ Quillota a Santiago.....	471	+ 0.14
„ Santiago a Talca.....	1027	+ 2.60
„ Talca a Parral.....	985	- 0.53
„ Parral a Concepcion.....	971	- 0.15

De cualquier modo que se consideren los resultados a que me ha conducido el estudio del temblor del 7 de julio, siempre se encontrará que, hácia el sur, su marcha fué acelerada hasta un cierto limite cuya situacion, probablemente, no se apartaría mucho de Talca.

VIII.

En presencia de los nuevos elementos que el temblor de que me ocupo nos ofrece para el estudio de las convulsiones a que está sometido nuestro planeta, i en ausencia de toda causa esterna, ya sea en la atmósfera, ya en los astros, necesitamos trasportarnos imaginariamente, al interior de la tierra, para buscarles, aunque sea en hipótesis, una esplicacion plausible.

“Cualquiera que sea la naturaleza del primer choque, dice Reclus, en su obra ántes citada, ya provenga de una súbita esplosion de lavas o de vapores, ya sea causado por el derrumbamiento de capas superiores sobre las inferiores; el efecto será siempre el mismo para los observadores colocados encima del punto en que se inicia el fenómeno: ellos experimentarán un sacudimiento vertical. Ellos mismos, bajando con el suelo, podrán creerse solevantados, de la misma manera que el aeronauta, cuyo globo se presipita a la tierra, ve los campos elevarse hácia él. En torno del punto central en que el choque tiene lugar con toda su violencia, este se hace sentir verticalmente, de un modo mas o ménos desor-

denado segun el número de las sacudidas. Al propagarse por las capas terrestres, los movimientos se harán mas i mas oblicuos, concluyendo por alcanzar una direccion sensiblemente horizontal. El fenómeno de ondulacion que se produce en las rocas omojéneas, tiene una analogía completa con el que se observa en las aguas por la caída de una piedra: una série de ondas concéntricas se desarrollan en torno del centro del sacudimiento, que van debilitándose poco a poco i se pierden a cierta distancia.

“Las ondas terrestres que se forman de este modo son mui largas i mui achatadas, a causa de la naturaleza poco flexible de las rocas al travez de las cuales se trasmite el movimiento. Por lo demas, no existe una sola medida auténtica de la cual puedan deducirse las dimensiones de cada onda: se las siente pasar rápidamente debajo de los piés durante los temblores de tierra, se puede ver tambien, con mucha frecuencia, la oscilacion de las casas i de las torres, así como el vaiven de las campanas en las iglesias; pero estos movimientos son mucho mas marcados que los del suelo, cuyas ondulaciones en ninguna ocasion se han podido distinguir de un modo preciso. (1)

Esta hipótesis, que parece incontestable en lo que se refiere a la direccion i al sentido en que se propagan las sacudidas de la costra terrestre, esplica de la manera mas satisfactoria, entre otros, un hecho constantemente observado; tal es, que en un mismo temblor, el movimiento es vertical en una estension mas o ménos reducida con relacion al área total abarcada por el fenómeno, i que, fuera de esta estension, que es tambien en la que se producen mayores estragos, la direccion de las sacudidas es mas i mas oblicua, a medida que aumenta la distancia al punto de partida; i la direccion, lo mismo que el sentido, en que el movimiento se propaga sobre la superficie del globo, variarán con la situacion del punto en que se halla colocado el observador relativamente al centro, pero correspondiendo siempre a los radios que parten de este centro, si ninguna circunstancia local, como la constitucion o el relieve del terreno, viene a modificar el movimiento.

Por lo que toca al temblor del 7 de julio, único de que me he propuesto tratar en estos apuntes, las observaciones que he comunicado ántes (núm. III), i que fué posible hacer, sobre el sentido

(1) Reclus; *La Terre*, tomo I. páj. 678 i 679.

i la dirección del movimiento en la superficie de la tierra, corresponden con pocas excepciones a esa teoría.

En la Serena, punto situado al norte de la Ligua i muy poco al occidente del meridiano de esta ciudad, la observación indica que la marcha del temblor fué del SE. al NO. Según la teoría debía propagarse mas próximamente en la dirección i en el sentido del S. al N; pero no debe olvidarse que nuestros observadores, como he dicho ya en varias ocasiones, no disponen de ningún medio que les permita observar de un modo preciso estos fenómenos, i que están obligados a conformarse con lo que les indican sus impresiones personales. Atendiendo, por una parte, a esta circunstancia, i por otra, a que la onda pudo sufrir algún desvío en su marcha entre la Ligua i la Serena, es fácil darse cuenta de ese pequeño desacuerdo entre la teoría i la observación.

Según el teniente Ferrari, en el punto del Océano ocupado por la corbeta *O'Higgins* en el momento del temblor, punto situado al occidente i casi sobre el paralelo de la Ligua, el movimiento de la onda fué de N. a S; pero según otros oficiales del mismo buque, que comunicaron sus observaciones al comandante Vidal Gormaz, el movimiento se verificó en la dirección del E al O. Esta observación se halla en perfecto acuerdo con lo que teóricamente debía suceder, i es, por consiguiente, la que considero aceptable.

Respecto de Valparaíso, puerto situado al S O. de la Ligua, he tenido tres comunicaciones distintas en cuanto a la propagación de la onda sísmica. Según el señor Adrover, la marcha de las sacudidas se verificó en el sentido del E. al O.; según el señor Krahnass, en el del N. al S. i según el señor Vidal Gormaz, siguió este mismo rumbo después de algunos segundos de palpitaciones verticales.

Estos tres observadores i otras personas que he consultado sobre el particular, están de acuerdo en afirmar que la mayor violencia del sacudimiento tuvo lugar en los primeros segundos de su duración, en cuyos momentos, es de suponer, se producirían también las ruinas de que antes he hecho mención. Según esto, la caída de los cuerpos, si las sacudidas eran verticales, debió efectuarse en todas las direcciones del compás. Pero el señor Vidal Gormaz, que estudió personalmente este punto, en la carta que me dirigió sobre la materia i que he insertado entre las notas, me dice lo que sigue:

“En las casas i almacenes, los objetos derribados miraban ordinariamente hácia el norte o próximo a este rumbo, manifestando así que el primer impulso lateral del temblor habia venido de aquella parte.”

Para admitir, despues de conocer estos hechos, la existencia del sacudimiento vertical en Valparaiso, sería necesario admitir tambien que la caída de los objetos a que se refiere el señor Vidal Gormaz, no se verificó durante la mayor fuerza del temblor, sino despues de pasada esta, cuando esos objetos, removidos en sus asientos por las primeras i mas violentas palpitations del suelo, espermentaron las oscilaciones horizontales u oblicuas. Esta hipótesis sería perfectamente aceptable, si en Quillota i en San Felipe, que están situadas mas cerca que Valparaiso del centro de conmocion, se hubieran producido tambien sacudidas verticales. Pero segun todos los datos que he podido obtener de esos puntos, en ellos no se hizo sensible esta clase de movimiento; resultando de aquí, que si no hai errores en las apreciaciones de los observadores de aquellas ciudades, no es fácil esplicarse la direccion vertical del movimiento en Valparaiso.

Segun las observaciones del señor Adrover la marcha del temblor en este puerto fué en el sentido del E. al O., i segun las de los señores Vidal Gormaz i Krahnass, en el del N. al S. proxima-mente. Atendiendo a los hechos en que estos señores apoyan su observacion, hechos que se hallan consignados en las cartas que he insertado en las notas, parece indudable que son inexactos la duracion i el sentido señalados por el señor Adrover para la marcha de la onda en el punto de que me estoi ocupando.

En las interesantes observaciones del señor Krahnass que me comunicó el rector del Liceo de Valparaiso, se encuentra un hecho mui importante, i, segun parece, mui bien observado, que basta, por sí solo, para indicar la direccion segun la cual la onda séismica pasó por nuestro primer puerto.

En la parte de la carta del señor Adrover en que este me transcribe las observaciones del señor Krahnass, se lee lo siguiente:

“A las 2 h. 30 m. he visto mi gran péndulo cuya lonjitud teórica es de 1 metro 185 milímetros oscilar 11 centímetros en su estremidad situada a 1 metro 37 centímetros del punto de suspension. El péndulo se hallaba inmóvil en el momento del temblor por que el reloj estaba parado; luego toda la oscilacion es debia al temblor.”

“El plano de oscilacion era de 8 a 9 grados al N E. del plano del meridiano verdadero (observacion hecha con la brújula).”

Esta observacion indica, sin dejar lugar a duda, que la direccion del movimiento no era precisamente del N. al S, sino que formaba con este rumbo un ángulo de 8 a 9 grados, a lo menos, hácia el oxidente del meridiano. Si se toma en cuenta el sistema de suspension que se emplea por lo jeneral en los péndulos de los relojes, sistema que no les permite oscilar libremente sobre un plano cualquiera; es fácil admitir que el pédulo del señor Krahnass, ligado, como debia estar, a un cierto plano fijo de oscilacion, no se pondria en movimiento, con toda exactitud, sobre el plano normal de la onda, sino que se desviaría mas o ménos de este. Es, pues, posible que un péndulo libre hubiera oscilado mas proximamente que el del señor Krahnass, en la direccion del N E. al S O que es la que, segun la teoria espuesta mas arriba, debió seguir el temblor en Valparaiso.

Prescindiendo de la observacion, sin duda inexacta, de San Fernando, los rumbos observados en todos los demas puntos, corresponden de un modo preciso con lo que indica la referida teoria, la cual se halla asi plenamente confirmada por el temblor del 7 de julio.

Como lo indica el señor Adrover al terminar su carta a que tantas veces me he referido, se cree por algunos en Valparaiso, que en esta localidad se presentó tambien en ese temblor, el movimiento circular que en varias ocasiones se ha creído reconocer en las convulsiones terrestres. Igual afirmacion hacen varios vecinos de *Llai-Llai*, fundándose en que, segun dicen, jiró un poco sobre su eje la columna erijida en ese punto en honor del distinguido patriota, don Manuel Rodriguez.

Sin negar la existencia de este hecho, ni la de otros que invocan los que creen que tambien hubo en Valparaiso esa clase de movimiento, por mas que tales hechos no se encuentren debidamente comprobados, yo no considero aceptables, en jeneral, las sacudidas jiratorias que se suponen pueden producir los temblores de tierra, tanto por que en estos fenómenos no pueden existir las condiciones que son necesarias, segun las leyes de la mecánica, para que ese movimiento se produzca, cuanto por que los hechos que han dado origen a la hipótesis en cuestion, pueden explicarse con facilidad sin recurrir a ella.

Ni el fin que me he propuesto al redactar estos apuntes, ni el tiempo de que puedo disponer, me permiten ahora ocuparme de la discusion de este punto. Mas tarde espero que me será posible tratar la materia, en un trabajo especial, junto con un exámen que tambien me propongo hacer, de las varias teorías que se han ideado respecto del origen de los temblores de tierra.

En cuanto a las causas que han podido deteminar la aceleracion del movimiento en el temblor que ha motivado el presente trabajo, espondré mis ideas en muy pocas palabras, i sin pretender, de ninguna manera, que ellas sean la espresion de la verdad.

Si los sacudimientos terrestres fueran el resultado de la accion de una fuerza que obra instantáneamente, es indudable, en virtud de las leyes de la mecánica, i tomando en cuenta las resistencias que la fuerza necesita vencer, que el movimiento que imprimiria al suelo sería retardado desde su origen.

La primera consecuencia que se deriva, según esto, de la aceleracion del movimiento en el temblor del 7 de julio, es que la fuerza que lo produjo no fué instantánea, sino que obró de un modo continuo, o por impulsiones sucesivas pero infinitamente próximas, durante un cierto tiempo.

Por otra parte, esa misma fuerza no debió obrar sobre un solo punto, sino sobre una estension mas o ménos considerable de la corteza de nuestro globo; i su primer estallido, o sea, su primera accion dinámica esterna, se produciría en la parte mas débil de esta, pero sin dejar de obrar sobre todos los demas puntos de esa estension. Roto así el equilibrio en un espacio relativamente pequeño, las vibraciones debieron comunicarse en todas las direcciones del compas, con una cierta velocidad dependiente solo de la intensidad del primer choque; pero como despues de este i según lo que dejo dicho, la fuerza siguió ejerciendo su accion, no solo en el punto de partida del sacudimiento, sino tambien en una área considerable al rededor de él, es de suponer que esta accion continua obraría i produciría los efectos de una fuerza aceleratriz, durante algun tiempo i dentro de cierto espacio.

IX.

No terminaré estos apuntes sin manifestar una vez mas, que estoy muy lejos de considerar como jenerales los resultados que he

obtenido para el temblor del 7 de julio i que he apuntado en las páginas anteriores. Pero, a pesar de esto, espero que mis observaciones i mis cálculos tendran, a lo ménos, el mérito que resulta de llamar la atencion del mundo científico hácia un punto de la fisica del globo que hasta aqui ha sido mal estudiado, i cuya importancia no es posible poner en duda.

Para que se pueda apreciar la relacion que pudo existir entre aquel fenómeno i los que cada dia se verifican en la envoltura gaseosa de nuestro planeta, pongo a continuacion los resultados de las observaciones meteorológicas practicadas en diversos puntos de la República, durante los primeros quince dias del mes en que el temblor tuvo lugar.

(Manuscrito)

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS

EJECUTADAS

EN LOS PUNTOS QUE SE ESPRESAN EN LOS CUADROS QUE SIGUEN,

EN LA PRIMERA QUINCENA DEL MES DE JULIO DE 1873.

FARO DE CALDERA.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.			
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín	Humedad relativa.			Fuerza elástica.			2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	
									2½h	9h	21h	2½h	9h	21h							
mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o														
1	58.27	58.86	59.58	14.4	13.2	13.0	....	9.6	74	85	81	9.00	9.74	9.10	SO ₂	C	E ₁	D.	N.	Np.
2	59.21	60.79	61.80	14.0	13.5	13.0	....	7.5	78	77	73	9.25	9.00	8.69	SO ₂	N ₁	—	D.	Np.	D.
3	61.80	62.23	61.21	13.9	11.7	10.2	....	4.6	78	87	81	9.25	9.19	7.67	SO ₂	C	—	D.	Np.	—
4	59.57	59.85	59.65	14.2	10.6	12.0	....	4.4	79	95	78	9.59	9.28	8.44	—	C	—	Np.	Np.	—
5	59.69	59.97	60.91	14.9	12.7	12.6	....	8.4	77	83	82	9.54	9.30	9.24	C	N ₁	—	Np.	N.	—
6	60.61	60.93	61.68	14.5	12.6	13.0	....	9.4	74	94	80	9.00	10.50	9.36	SO ₂	N ₁	F ₁	N.	—	—
7	61.62	61.50	62.00	13.4	12.5	12.6	....	9.0	77	86	79	8.83	9.42	8.76	SO ₂	—	F ₁	Np.	—	—
8	60.98	61.07	60.08	13.4	10.5	11.0	....	4.5	72	86	77	8.28	8.45	7.91	SO ₂	—	F ₁	Np.	—	—
9	58.93	58.97	59.55	12.6	11.4	12.5	....	9.5	82	86	93	9.24	9.35	10.09	SO ₂	C	N ₁	—	Np.	—
10	58.11	58.11	59.69	13.9	12.5	13.8	....	9.4	82	90	93	9.77	9.59	11.08	N ₁	N ₁	N ₁	—	D.	Np.
11	59.48	59.64	60.16	15.0	12.9	12.8	....	9.0	89	93	95	10.71	10.44	10.63	—	C	SO ₂	Np.	N.	—
12	60.53	60.92	62.28	14.7	12.7	12.8	....	7.5	86	88	74	10.75	10.20	8.32	C	—	SO ₂	—	—	D.
13	60.80	61.09	61.34	13.5	11.4	13.2	....	7.0	72	85	78	8.63	8.80	8.99	SO ₂	—	C	—	—	Np.
14	61.34	62.04	62.59	16.4	12.4	11.5	....	7.4	67	86	89	8.93	9.41	8.92	NO ₁	SE ₁	F ₁	Np.	Np.	N.
15	62.27	63.09	58.53	13.5	10.5	14.5	....	4.5	70	85	52	8.87	8.44	6.63	SO ₂	C	N ₁	D.	D.	D.

LICEO DE COPIAPO.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín.	Humedad relativa.			Fuerza elástica.			2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
1	28.03	29.67	31.65	15.9	13.2	11.8	16.1	10.1	68	..	76	8.39	....	7.61	NO ₂	—	C	D.	D.	N.
2	30.24	30.33	32.19	15.2	11.9	11.5	15.5	9.1	65	..	77	7.71	....	7.49	—	C	NO ₂	—	N.	D.
3	29.77	32.49	32.42	15.7	10.8	8.3	15.8	4.9	63	..	74	7.53	....	5.86	—	NO ₂	—	—	D.	Np.
4	29.50	30.15	30.09	16.8	10.0	9.3	17.1	4.8	47	..	53	5.80	....	4.38	NO ₂	—	—	—	—	D.
5	29.42	30.35	31.53	16.7	10.4	9.4	17.1	8.2	57	..	82	7.35	....	7.16	—	C	—	—	—	Ni.
6	30.24	31.66	32.71	14.4	9.9	9.8	14.8	8.6	68	..	84	8.78	....	7.53	—	NO ₂	C	Np.	N.	N.
7	30.53	32.98	33.68	13.1	13.3	9.8	13.7	8.1	79	..	80	8.44	....	7.87	C	—	—	N.	—	Ni.
8	31.52	31.14	30.50	14.1	9.6	8.9	14.5	4.1	72	..	72	8.20	....	6.00	NO ₂	—	—	—	D.	D.
9	28.29	29.27	29.55	15.4	10.4	9.6	16.0	6.1	62	..	70	7.53	....	5.98	—	C	NO ₂	D.	N.	—
10	27.73	28.53	31.04	15.7	11.6	12.0	16.0	9.1	69	..	82	8.59	....	8.26	NO ₂	—	—	—	Np.	Np.
11	30.08	29.46	31.69	15.9	12.6	12.3	16.4	10.3	73	..	85	9.34	....	8.98	C	—	NO ₂	N.	D.	N.
12	30.54	31.84	32.11	15.3	12.0	12.9	19.6	10.3	79	..	78	9.59	....	8.38	NO ₂	NO ₂	NO ₂	Np.	N.	—
13	30.72	31.53	31.93	15.2	10.5	10.9	15.6	9.1	74	..	93	9.03	....	8.92	—	NO ₂	—	—	D.	—
14	32.56	32.55	34.41	11.4	10.1	9.3	12.9	7.1	79	..	82	7.41	....	6.96	NO ₂	C	—	N.	N.	Np.
15	33.41	33.84	31.36	12.3	9.9	11.9	14.5	5.7	..	..	88	....	....	8.57	NO ₂	—	NO ₂	D.	D.	D.

FARO DE COQUIMBO.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					SPICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
									Humedad relativa.			Fuerza elástica.								
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o													
1	61.09	63.05	61.93	15.0	13.6	13.0	....	11.2	94	88	83	12.00	10.20	9.85	NF ₁	NF ₁	NF ₁	Np.	N.	N.
2	60.59	62.42	62.50	15.6	12.9	14.3	....	9.7	78	83	78	10.35	9.55	9.25	NF ₂	—	NF ₁	—	—	D.
3	65.82	64.21	64.21	14.9	12.4	12.5	....	7.0	94	87	82	12.00	9.19	8.89	O ₁	SO ₁	SO ₁	D.	D.	—
4	61.21	61.28	61.88	16.0	12.6	13.0	....	6.9	84	91	82	11.79	10.17	8.84	SO ₁	—	—	—	—	N.
5	62.09	62.96	61.63	14.0	10.9	12.0	....	9.2	83	86	76	10.25	8.56	7.86	—	O ₁	—	—	—	—
6	61.34	61.93	63.32	14.0	10.9	11.8	....	10.2	72	82	86	8.63	8.26	8.86	—	SO ₁	—	—	—	—
7	62.64	62.75	62.37	13.9	12.1	13.2	....	10.1	83	81	67	9.99	8.89	7.59	—	—	—	—	N.	—
8	63.21	63.96	62.96	13.4	10.4	11.4	....	6.0	76	94	91	7.96	8.86	8.86	SO ₂	O ₁	—	—	D.	D.
9	63.52	61.93	61.35	15.0	10.5	12.8	....	7.0	82	80	94	10.65	8.56	10.15	SO ₁	SO ₁	—	—	—	—
10	60.04	59.97	59.83	15.0	13.0	13.0	....	7.0	78	89	72	10.35	9.85	8.28	SO ₂	SO ₂	NF ₁	—	—	N.
11	61.17	61.20	60.38	14.5	13.3	12.9	....	11.0	83	89	87	10.65	10.56	9.83	SO ₁	SO ₁	NF ₁	N.	N.	—
12	60.20	61.12	62.77	14.0	10.2	11.9	....	9.0	83	86	82	9.99	8.56	8.26	NO ₁	NO ₁	SO ₁	—	Ll.	D.
13	62.40	63.89	62.11	13.0	10.6	11.5	....	7.0	71	86	73	7.96	8.56	7.67	O ₂	SO ₂	SO ₁	D.	D.	—
14	64.17	63.92	64.19	14.5	10.9	12.0	....	7.5	77	83	82	9.60	8.26	8.56	SO ₁	SO ₁	—	—	—	—
15	64.69	61.99	63.10	13.3	11.1	12.0	....	7.2	88	82	86	10.20	8.56	8.86	O ₂	O ₁	N ₁	—	—	—

FARO DE VALPARAISO.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A C°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
									Humedad relativa.			Fuerza elástica.								
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
1	54.67	51.95	57.96	10.3	10.1	9.8	16.2	7.8	83	94	75	9.23	19.15	8.02	NF ₂	N ₂	NF ₂	N.	N.	Np.
2	57.67	60.36	60.97	11.5	9.7	9.9	15.2	9.5	78	79	76	9.25	8.32	8.26	N ₁	NF ₁	SE ₁	Np.	—	N.
3	61.39	61.56	59.93	14.1	9.6	8.8	15.0	7.5	67	79	69	7.95	8.44	6.81	E ₁	S ₁	SO ₁	D.	D.	D.
4	59.07	58.94	57.66	11.5	10.2	8.1	15.8	6.0	94	74	85	10.82	7.78	8.15	—	—	N ₁	—	—	Np.
5	56.71	55.98	59.13	11.7	8.2	8.4	15.7	7.1	75	82	81	8.74	7.85	7.85	SO ₁	SO ₁	NF ₁	—	Np.	N.
6	57.60	58.06	55.30	9.9	8.9	8.5	13.9	8.0	87	79	94	9.54	7.85	8.86	NO ₁	N ₁	E ₁	N.	N.	—
7	56.06	56.53	56.43	9.8	9.7	8.8	13.8	8.0	79	80	88	8.32	7.85	8.57	N ₁	NF ₁	—	—	—	—
8	56.80	56.71	55.61	10.4	8.1	7.5	14.5	5.8	70	75	79	7.55	7.17	7.17	E ₁	S ₁	SF ₁	Np.	D.	Np.
9	54.75	55.54	53.37	11.1	9.1	9.0	15.5	7.3	69	61	73	8.01	6.45	7.25	SO ₂	S ₂	F ₁	D.	—	D.
10	54.95	56.35	52.52	9.9	9.5	9.5	16.9	6.7	78	75	94	8.64	7.67	9.16	—	—	SE ₁	—	—	N.
11	52.88	52.87	54.95	10.7	10.3	9.3	14.5	9.0	83	83	93	9.37	9.30	9.64	NF ₁	NF ₁	NF ₂	—	—	N.
12	57.20	59.36	61.26	7.9	6.5	6.9	13.1	5.9	86	73	72	8.27	7.28	6.43	O ₁	—	SE ₂	Ll.	Ll.	Np.
13	60.92	60.73	60.68	9.8	8.8	6.7	13.5	5.0	82	71	86	8.62	7.37	7.42	SO ₂	SO ₂	S ₁	N.	D.	D.
14	60.53	61.25	61.11	9.7	7.9	9.1	13.0	6.5	76	72	84	7.96	6.69	8.50	—	SO ₁	SE ₁	D.	—	Np.
15	61.42	61.49	62.19	10.3	8.9	8.3	13.9	7.0	80	86	88	8.76	8.56	8.39	—	S ₁	SO ₁	—	—	N.

OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SANTIAGO.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.			
									Humedad relativa			Fuera elástica.									
	2h	10h	19h	2h	10h	19h	Máx	Min.	2h	10h	19h	2h	10h	19h	2h	10h	19h	2h	10h	19h	
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	°	°	°	°	°													
1	14.08	14.71	17.91	11.6	8.0	6.8	11.9	6.6	79	92	96	7.85	7.66	7.07	SO	C	C	Np.	N.	N.	
2	17.38	18.15	21.00	11.6	8.4	6.6	11.8	6.2	75	99	97	7.49	7.32	7.08	C	—	—	—	—	—	
3	21.66	21.65	20.96	11.7	5.8	1.8	11.7	1.2	71	93	95	7.13	6.38	4.96	—	—	—	—	D.	D.	
4	20.17	.....	18.81	9.6	..	0.5	10.2	-0.1	81	..	96	7.05	.....	4.57	SO	—	—	—	—	—
5	17.52	16.93	17.90	12.6	4.8	0.2	13.5	-0.1	60	87	92	6.45	5.62	4.30	—	—	—	—	D.	—	
6	17.77	18.07	20.87	12.6	3.6	2.1	12.9	2.6	59	97	95	6.40	5.73	5.08	C	—	—	—	—	Ni.	
7	19.48	20.59	20.98	6.0	5.4	4.6	7.0	4.1	91	87	90	6.33	5.86	5.74	—	—	—	—	Ni.	N.	
8	21.37	20.05	20.36	7.2	3.5	-1.2	8.0	-1.1	74	85	98	5.66	5.01	4.23	—	—	W	Np.	D.	Np.	
9	19.83	21.13	19.17	9.1	3.4	0.8	11.5	-0.3	75	95	94	6.45	5.55	4.57	—	—	C	Np.	D.	D.	
10	16.22	14.48	14.63	11.7	5.1	0.8	13.3	-0.2	60	93	87	6.27	6.14	4.21	—	—	—	—	Np.	Np.	
11	16.59	17.06	15.99	11.8	5.8	5.6	12.1	5.1	67	91	94	6.89	6.27	6.39	SO	—	—	—	Np.	N.	
12	14.43	18.89	.....	10.2	3.8	..	10.5	3.1	81	97	..	7.65	5.81	...	C	SE	..	..	N.	Ll.
13	21.37	20.59	19.27	9.3	4.2	0.8	9.5	0.6	89	97	98	7.79	5.98	4.75	—	C	C	Np.	N.	D.	
14	18.82	19.86	22.25	10.6	4.0	1.6	11.8	0.4	70	93	100	6.69	5.69	4.94	—	—	—	—	D.	—	
15	21.00	21.05	20.00	10.1	4.2	1.0	11.1	0.8	71	97	100	6.62	5.98	4.94	—	—	—	—	—	—	

CONSTITUCION.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A C°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.				VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½h	9h	21h	Medios.	2½h	9h	21h	Medios.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	°	°	°	°						
1	58.22	58.75	58.95	58.64	11.8	10.4	10.8	11.60	N ₂	C	NF ₁	Np.	N.	N.
2	59.25	59.77	63.51	60.84	12.8	8.8	10.0	10.53	—	SE ₁	F ₁	N.	D.	—
3	64.20	64.84	64.58	64.54	13.0	10.6	10.6	11.49	NO ₂	S ₁	SE ₂	—	—	D.
4	63.97	64.58	63.21	63.95	13.2	9.8	9.8	10.93	S ₂	S ₂	C	D.	—	—
5	61.43	61.28	60.86	61.19	13.3	9.1	7.2	9.87	—	SE ₁	SE ₂	—	—	—
6	60.25	61.03	61.11	60.83	10.6	8.2	8.0	8.93	—	S ₁	SE ₂	—	Np.	N.
7	61.62	61.54	63.45	62.20	9.6	8.7	9.1	9.13	SE ₁	NF ₁	F ₁	N.	N.	—
8	63.39	63.52	63.31	63.41	10.9	8.4	11.9	10.40	—	C	SE ₁	—	D.	D.
9	63.77	64.08	64.16	64.09	12.0	8.6	9.0	9.87	S ₂	S ₁	N ₁	D.	—	—
10	60.38	60.28	57.88	59.51	14.4	9.2	7.2	10.27	SSI ₂	C	C	N.	—	—
11	57.65	57.99	57.56	57.73	12.2	10.8	10.2	11.07	NO ₂	N ₂	N ₂	—	N.	Ll.
12	57.48	59.40	64.06	60.51	9.5	8.6	9.2	9.10	F ₁	C	SE ₁	Ll.	—	D.
13	65.47	65.56	61.03	65.02	11.3	8.0	7.4	8.90	—	SE ₁	F ₁	N.	D.	—
14	63.74	63.71	64.41	63.95	13.0	10.4	8.6	10.67	SSO ₂	C	—	D.	—	N.
15	64.58	64.66	64.16	64.47	12.6	10.8	8.8	10.73	S ₂	SE ₁	SE ₁	N.	—	—

TALCA.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°				TERMÓMETRO CENTÍGRADO.						OZONO.			VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½h	9h	21h	Medios	2½h	9h	21h	Medios	Máx	Mín.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
	mm.	mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o	o									
1	700+	700+	700+	700+	9.1	8.0	9.0	8.70	...	7.4	7	5	6	ONO	SO	N	N.	Np.	N.
2	52.44	52.86	56.08	53.75	11.7	9.3	8.2	9.73	...	7.5	6	2	2	N	N	—	N.	Np.	N.
3	51.99	56.13	59.03	56.72	11.8	10.2	7.5	9.83	...	7.0	6	2	3	S	S	—	Np.	Np.	Np.
4	59.78	60.92	60.53	60.35	10.5	7.0	5.5	7.67	...	3.2	8	4	2	—	—	E	D.	D.	Np.
5	55.79	...	...	...	10.9	...	...	...	...	4.5	5	...	...	SSE	...	...	—	...	...
6	56.85	57.67	56.67	56.86	6.4	5.5	8.9	6.93	...	...	8	2	2	SE	SE	NO	N.	N.	Np.
7	58.59	58.67	59.32	58.83	6.2	5.9	5.2	5.77	...	4.4	10	3	2	E	NNE	SO	—	—	—
8	59.12	58.85	60.27	59.41	9.3	7.2	4.3	6.93	...	3.5	6	1	6	NE	—	S	Np.	—	—
9	59.72	60.58	53.13	57.81	11.0	8.6	3.9	7.83	...	2.2	4	2	2	SO	OSO	N	D.	D.	N.
10	54.68	54.13	52.66	53.82	10.2	6.0	10.5	8.90	...	...	7	2	8	S	N	—	Np.	—	Np.
11	53.53	53.63	61.62	56.29	10.8	9.5	7.6	9.30	...	6.5	5	2	9	N	NO	S	N.	N.	N.
12	53.81	54.79	59.15	55.92	9.1	7.0	5.0	7.03	...	4.7	9	9	11	S	S	SE	N. ill.	Np.	—
13	69.15	60.55	61.03	60.58	9.4	6.1	2.5	6.00	...	1.8	5	6	6	—	—	NNE	N.	D.	—
14	58.12	58.30	59.33	58.58	8.8	7.0	5.4	7.07	...	5.4	5	2	5	E	SE	S	D.	N.	—
15	59.68	59.33	55.24	58.08	11.3	9.0	8.9	9.73	...	8.6	5	2	4	S	S	NE	—	—	Np.

FARO DE LA QUIRIQUINA.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín	Humedad relativa.			Fuerza eléctrica.			2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
									2½h	9h	21h	2½h	9h	21h						
1	56.91	56.31	57.10	13.5	10.0	10.5	...	7.2	54	86	79	6.04	7.67	7.05	C	F ₁	NE ₁	D.	D.	N.
2	57.86	57.81	60.85	13.8	10.4	10.0	...	7.5	77	80	80	8.79	7.41	7.41	N ₁	N ₁	SE ₁	Np.	—	Np.
3	61.05	52.14	63.17	12.0	9.5	8.0	...	5.0	81	85	66	8.26	7.46	5.20	—	—	—	D.	—	—
4	62.73	62.94	62.52	11.8	9.5	8.9	...	6.5	70	79	80	7.01	6.95	6.49	SO ₁	C	—	Np.	—	D.
5	61.60	61.12	60.25	12.0	8.5	8.0	...	5.0	36	79	79	3.59	6.35	6.10	—	—	—	D.	—	—
6	59.91	60.05	60.30	10.0	6.5	5.5	...	4.0	76	87	86	6.93	6.19	5.76	C	F ₁	E ₁	—	—	N.
7	60.41	60.30	62.39	8.0	7.5	8.0	...	4.5	77	82	76	5.94	6.22	5.88	E ₁	—	—	N.	N.	Np.
8	62.24	62.34	62.24	10.5	10.0	9.5	...	5.6	72	78	86	6.87	6.89	7.32	C	O ₂	—	Np.	Np.	—
9	61.44	62.97	62.70	10.0	8.0	7.0	...	4.5	86	75	70	7.61	5.92	5.10	SE ₁	E ₁	SE ₁	Ll.	D.	D.
10	61.12	59.82	56.92	10.5	8.5	9.0	...	6.8	62	77	89	5.69	6.34	7.11	—	S ₁	C	D.	—	Np.
11	57.49	56.02	52.36	11.5	10.5	10.0	...	8.2	90	76	85	8.98	7.23	7.61	O ₂	O ₁	NO ₁	Ll.	Ll.	N.
12	55.31	57.65	64.09	11.0	9.5	9.0	...	6.5	81	81	88	7.97	6.97	7.28	O ₁	E ₁	E ₁	N.	N.	—
13	64.99	64.84	63.17	10.5	8.5	9.5	...	5.0	73	76	75	6.87	6.23	6.55	SO ₁	SE ₁	SE ₁	Np.	—	D.
14	62.74	62.97	63.04	11.5	10.0	11.5	...	8.2	82	86	92	8.26	7.97	9.04	SE ₁	C	SO ₁	N.	—	Ni.
15	62.06	62.94	62.72	12.5	11.5	12.0	...	8.6	99	86	82	9.45	8.56	8.26	C	—	—	—	—	—

VALDIVIA.

Días.	BARÓMETRO REDUCIDO. A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
									Humedad relativa.			Fuerza elástica.								
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx.	Mín.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
mm.	mm.	mm.	o	o	o	o	o													
1	65.04	63.94	63.91	9.1	6.8	5.9	9.1	4.9	71	9	85	6.12	6.85	5.90	SE,	SE,	S,	D.	D.	N
2	64.52	64.62	69.01	8.8	5.0	3.1	8.8	1.3	68	97	97	5.76	6.33	5.53	ONO,	C	SSSE,	N	N	N
3	68.77	69.26	67.31	6.5	2.9	3.5	8.5	2.0	62	98	83	5.06	5.55	4.91	SSSE,	—	SSSE,	N	N	N
4	66.67	67.76	68.74	6.8	6.0	6.5	8.6	5.2	100	100	96	7.39	7.09	7.03	N,	—	SSSE,	N	N	N
5	66.53	66.47	66.68	9.0	7.5	5.6	9.0	0.6	71	85	93	6.07	6.65	6.28	C	—	SE,	N	N	N
6	64.77	65.59	65.28	8.8	7.4	7.1	8.8	5.9	80	80	97	6.74	6.16	7.32	SE,	—	SSSE,	N	N	N
7	65.27	65.54	65.86	7.5	6.3	5.0	7.5	4.6	91	87	94	7.08	6.30	6.13	SSSE,	—	N,	N	N	N
8	63.36	63.21	65.99	4.5	3.9	3.6	5.3	3.1	100	100	100	6.30	6.06	5.94	C	—	—	N	N	N
9	68.12	69.76	69.23	7.5	3.6	1.9	7.5	1.5	94	98	100	7.30	5.83	5.26	N,	—	SE,	N	N	N
10	64.90	63.73	58.46	6.3	4.7	5.3	6.3	4.4	90	98	100	6.38	6.21	6.67	—	—	N,	N	N	N
11	57.67	58.70	60.86	6.9	6.4	6.3	8.1	5.3	100	100	100	7.44	7.20	7.13	N,	—	N,	N	N	N
12	61.75	64.74	68.57	8.5	3.8	0.8	8.5	0.6	72	92	100	6.05	5.51	4.88	SE,	—	N,	N	N	N
13	68.11	68.08	63.96	8.5	5.3	5.6	8.5	4.4	72	96	100	6.05	6.35	6.80	C	—	C	N	N	N
14	63.14	63.48	66.85	9.1	11.1	11.3	12.6	9.1	100	100	93	8.63	9.86	9.13	N,	—	C	N	N	N
15	65.19	64.32	61.27	11.6	10.6	11.3	11.8	10.7	93	100	97	9.43	9.55	9.74	NO,	N,	N,	—	—	—

APÉNDICE.

FARO DEL CORRAL.

DÍAS.	BARÓMETRO REDUCIDO A 0°			TERMÓMETRO CENTÍGRADO.					PSICRÓMETRO.						VIENTOS.			ESTADO ATMOSFÉRICO.		
									Humedad relativa.			Fuerza elástica.								
	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	Máx	Mín.	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h	2½h	9h	21h
	mm. 700+	mm. 700+	mm. 700+	o	o	o	o	o												
1	63.46	63.26	63.06	9.2	7.4	6.8	....	4.5	81	71	78	7.41	5.59	5.64	F ₁	E ₁	E ₁	D.	Np.	N.
2	62.66	62.46	64.56	8.0	3.8	5.2	....	0.5	86	92	84	6.65	5.80	5.70	F ₁	—	—	Np.	—	D.
3	65.06	65.26	65.36	8.0	3.6	4.8	....	1.5	93	92	84	7.72	5.59	5.50	NE ₁	C	C	N.	—	N.
4	61.76	64.36	64.26	5.4	3.4	4.2	....	2.5	85	91	92	6.19	5.00	5.39	E ₁	E ₁	F ₁	G.	N.	—
5	64.06	63.76	62.86	7.0	6.2	5.4	....	3.5	85	93	83	5.94	6.23	5.29	SE ₁	SE ₁	SE ₁	N.	Np.	Np.
6	62.36	61.76	61.46	6.6	5.8	6.2	....	4.0	94	84	83	6.23	5.29	5.09	E ₁	C	C	Np.	N.	N.
7	61.96	63.16	63.86	5.8	5.0	6.2	....	5.0	94	92	93	6.70	6.00	6.70	—	F ₁	NE ₁	N.	—	Np.
8	63.66	64.46	65.06	6.6	6.0	4.8	....	3.5	100	84	100	7.00	5.70	6.53	NE ₁	NE ₁	—	—	—	D.
9	62.26	61.86	59.26	4.2	5.6	4.0	....	1.5	94	93	92	6.70	6.23	6.00	—	—	N ₁	—	—	G.
10	59.06	56.86	56.46	5.4	6.6	7.0	....	3.5	84	92	93	5.50	5.80	6.95	—	F ₁	NE ₁	Ll.	—	N.
11	56.26	56.56	57.06	8.0	7.4	6.8	....	4.0	85	93	93	6.65	6.48	6.70	N ₁	N ₁	N ₁	—	—	—
12	58.86	61.76	65.16	7.6	4.4	5.8	....	2.5	85	84	92	6.40	5.70	6.00	N ₁	C	C	Np.	D.	D.
13	65.46	63.86	62.86	7.0	6.4	6.6	....	3.0	72	85	85	6.05	6.40	6.65	O ₁	—	NE ₁	D.	Ll.	Ll.
14	62.16	63.26	63.76	10.2	9.8	10.0	....	5.0	94	86	86	8.27	6.89	8.56	NO ₁	NO ₁	NO ₁	Ll.	—	N.
15	63.26	62.46	60.86	9.0	7.6	6.6	....	4.5	86	85	85	7.14	6.46	6.19	N ₁	N ₁	N ₁	—	—	Ll.

APÉNDICE II.

DEL MOVIMIENTO JIRATORIO EN LOS TEMBLORES DE TIERRA.

POR DON

IGNACIO DOMBYKO.

Dos especies de movimientos se distinguen por lo comun en los temblores: unos de *traslacion* o propagacion de las ondas seísmicas en direcciones mas o ménos determinables, lonjitudinales, i otras de *oscilaciones en sentido vertical*. Ya hace años que nuestro inolvidable socio corresponsal de la Universidad, don Luis Troncoso, señaló en sus observaciones hechas con auxilio de un aparato injenioso de su invencion, estas dos especies de movimiento en los diversos terremotos tan frecuentes en la Serena. Con este motivo clasificó Troncoso los movimientos seísmicos en *temblores oscilatorios verticales i temblores de traslacion horizontales*.

Pero segun parece, a mas de estas dos especies de movimiento, se efectúa en algunos temblores de tierra un *movimiento jiratorio*: lo que se conoce en que ciertos objetos sacudidos en el lugar que ocupaban ántes del temblor, presentan señas de haber obedecido al impulso de una fuerza o *pareja de fuerzas* que les imprimieron un movimiento de rotacion al rededor de las verticales en que se hallan o se hallaban sus respectivos centros de gravedad o al rededor de puntos centrales de las bases en que estos objetos estaban apoyados.

Me tomo la libertad de llamar vuestra atencion sobre esta clase de fenómenos seísmicos, aunque a la lijera, con el propósito de volver a esta materia mas tarde i estudiarla detenidamente.

El asunto no es nuevo. En varios temblores ocasionados en Calabria se ha notado que algunas columnas sacudidas en sus bases se hallaron como torcidas, o movidas circularmente.

Acuérdome haber observado un hecho en la Serena hace años (en 1844-45). Estaba el albañil construyendo la chimenea del laboratorio i no le faltaba mas para elevarla a la altura que debia tener, que poner unas tres o cuatro hileras de ladrillos. Al retirarse de su tarea no concluida, dejó sobrepuestos, pero no pegados a los de abajo unos cuatro ladrillos a lo largo de las cuatro paredes de la chimenea. Sobrevino un fuerte temblor a media noche i por la mañana se hallaron estos cuatro ladrillos igualmente desviados de las direcciones en que habian estado colocados; cada uno jiró al rededor de su centro, ninguno cayó al suelo; todos guardaron entre sí cierto paralelismo, en direcciones oblicuas a las cuatro paredes de la chimenea.

Recordaré tambien que en el terremoto del 2 de abril de 1851, el pincel del gran péndulo de la Expedicion norte americana en Santiago trazó en el suelo unas elipses cuyos ejes mayores se tomaron por la direccion en que se propagó el movimiento.

Pero lo mas curioso en esta materia es lo que pasó en Valparaiso en el temblor del 7 de julio del año pasado, temblor que causó tantos estragos en la Ligua, Quillota i Limache, i cuyos detalles han sido tan bien recojidos i estudiados por nuestro colega don José Ignacio Vergara.

Para dar idea mas viva de lo acontecido os llevaré a la morada de los muertos, al cementerio, cuyas columnas i cruces dominan aquella ciudad sumida en negocios i afanes como para recordarle un porvenir mas tranquilo, rejion de paz i descanso.

La noche era tranquila, el cielo limpio, silencio en las calles, silencio en la rada i en los cien buques que la mar mecia suavemente; solo de la ribera venia a largos ratos un sordo ruido de las loas que con su blanda espuma acariciaban la playa del Almendral.

Pasó la media noche; ya las dos dieron en las torres de la ciudad; un cuarto de hora mas i despierta a los habitantes un fuerte ruido subterráneo que terminó en un gran terremoto. En este momento, mientras los cerros, templos i todos los edificios se estremecieron i tiemblan como un azogado, se conmueve el panteon i sus ánjeles,

urnas, blancas estátuas tornan sobre sus bases i como soldados al mando de su jefe todos dan vuelta en el mismo sentido, hácia la consternada ciudad. A un tiempo dá igual seña de vida en la plaza el pesado monumento del héroe de la Independencia, quien en el mismo sentido que aquellos sarcófagos de arriba, jira sobre su pedestal de roca firme como para echar una mirada hácia la mar de sus hazañas.

Meses despues, visité con mi digno amigo, señor Anzard, el cementerio i con la brújula, métro i plomada en la mano medimos tranquilamente, del modo mas exacto posible los efectos de aquel movimiento tan extraño.

Hé aquí los apuntes que hemos tomado de nuestras medidas:

1.º MONUMENTO DE DON JOSÉ TOMAS RAMOS.—Encima de un zócalo de mármol blanco que tiene 1^m.90 de altura sobre 0^m.414 de cada lado, está colocada la estátua, tambien de mármol, de un ángel con alas, de 1^m.26 de elevacion sobre el zócalo. El centro de gravedad de la estátua debe hallarse poco mas o ménos a 80 decímetros de altura sobre su base que es cuadrada, con esquinas algo truncadas i mide 0^m.414 de cada lado. Esta base jiró sobre el plano horizontal del zócalo, que quedó firme en su lugar, en la direccion del sur pasando por el oeste hácia el norte. Las estremidades de los dos diámetros de la base se hallan a 35 milímetros de distancia de los puntos que ocupaban ántes del terremoto. Al propio tiempo se notó en la misma base de la estátua indicio de haberse movido algo del oeste al este.

2.º MONUMENTO DE DON DIEGO PORTÁLES.—Sobre la plana bien nivelada superficie superior del pedestal de mármol que mide 0^m.680 de cada lado i permanecié intacto en su lugar, jiró la base cuadrada de la hermosa urna de mármol mui elevada, de tal manera que las esquinas de esta base algo mas ancha que el pedestal, pues tiene 0^m.690 de cada lado, se movieron en el mismo sentido que las de la estátua anterior, es decir, del sur pasando por el oeste hácia el norte i describieron arcos de 70 milímetros. Nótese tambien en la misma base de la urna una lijera seña de haber cedido a un impulso de traslacion en la direccion opuesta a la del monumento anterior, es decir del este al oeste.

3.º MONUMENTO ASTORGA.—Consta de tres partes: sobre un gran trozo de marmol que sirve de pedestal i no se ha movido, se

eleva un alto paralelepípedo de base cuadrada de 0^m.45 de lado i esta ha jirado al rededor de su centro de tal modo que sus esquinas ya no corresponden a las del pedestal i cada una describió un arco de 30 milímetros en el mismo sentido arriba citado, es decir, del sur pasando por el oeste al norte. Pero sobre este paralelepípedo estaba puesto un tercer trozo de mármol que servia de base a una estatua i segun parece este trozo se movió algo en el sentido contrario al anterior i al propio tiempo recibió un impulso de traslacion tan récio del sur al norte que la estatua cayó al suelo.

4.° MONUMENTO SUBERCASSEAUX FONTAINE.—Movimiento de rotacion en el mismo sentido sur, pasando por el oeste al norte; el de traslacion del este al oeste de 10 milímetros.

5.° MONUMENTO BROWN.—Gran estatua de mármol; el plano inferior de su base no toca a la superficie del pedestal de la cual se halla separado por unas hojas de plomo. Casi no se percibe indicio alguno de movimiento traslatorio; el de rotacion apénas se nota en el sentido anterior.

6.° MONUMENTO MONTERO.—De base cuadrada, de una estatua de mármol que se eleva sobre un gran zócolo tambien de mármol, que tiene 0^m.332 de cada lado, jiró en el mismo sentido del sur por oeste al norte (Denistrorsum) i cada una de sus esquinas corrió un arco de 32 milímetros.—Pero el movimiento de traslacion segun parece se verificó del oeste al este.

7.° MONUMENTO ATRINSON.—Cada esquina de la base cuadrada que tiene 0^m.37 de cada lado, presenta señas de un movimiento rotatorio en el sentido comun a los demas monumentos, corrió un arco de 53 milímetros.—Movimiento de traslacion de nor-este a sur-oeste.

8.° MONUMENTO VIVES.—Tiene forma de una pirámide: es toda de un monolito de mármol; no presenta el menor indicio de haberse movido, i es de notar que habiendo resistido al impulso que puso en movimiento de rotacion las urnas i estatuas que acabo de señalar, esta pirámide se ha rasgado oblicuamente casi en la mitad de su altura.

9.° MONUMENTO CRUZ.—Consta de cinco trozos de mármol, colocados unos sobre otros; todos se movieron: presentan señas de haber cedido a diversos movimientos de rotacion: de manera que el de arriba se movió en el sentido contrario al de la pieza en que

descansaba i ésta en sentido contrario al del zócalo que le sirvió de apóyo. Hubo tambien un récio movimiento de traslacion. Por la complicacion de estos movimientos ha sido imposible determinar la amplitud de cada uno de ellos.

De estos apuntes de hechos tomados en el lugar mismo, i de otros hechos observados en el cementerio, resulta:

1.º Que en jeneral el movimiento jiratorio en los diversos monumentos se efectuó en un mismo sentido que era del sur pasando por el oeste hácia el norte. Debo agregar que en el mismo sentido i poco mas o ménos con igual amplitud se movió la base metálica de la estatua de lord Cochrane, sobre su pedestal de piedra, a mucha distancia del cementerio i mas o menos a 40 metros mas abajo que los espresados monumentos.

2.º En cuanto a la amplitud de la dislocacion que sufrieron los mencionados monumentos, ésta ha sido tal, que los trozos cuadrados de mármol que tenian 4 a 7 decímetros de cada lado describieron en sus esquinas arcos de 11, 30, i hasta 70 milímetros de longitud.

3.º Que tambien se notan en algunos monumentos efectos de movimiento de traslacion poco visibles i en diversos sentidos.

4.º Que en algunos mausoleos del mismo cementerio, compuestos de tres o mas trozos de mármol sobrepuestos unos a otros, se notan en estos trozos señales de movimientos contrarios, efectuados alternativamente del sur, pasando por el oeste i del este al sur.

5.º Que a escepcion de una pirámide que resistió el impulso jeneral i quedó con una trizadura, i unas dos estatuas arrojadas al suelo, en ninguno de los citados mausoleos se nota deterioracion o desplome, a pesar de que algunas estatuas (como la del núm. 1) tienen su centro de gravedad (suponiendo este centro en el pccho de la estatua) a unos 7 a 8 decímetros sobre el punto de apoyo i por consiguiente se hallaban en estado de un equilibrio inestable.

Debo, sin embargo, advertir que a causa de las composturas hechas en algunos mausoleos posteriormente al terremoto no puedo con seguridad opinar sobre el estado en que habian quedado los demas objetos del mismo cementerio despues del sacudimiento que ha hecho variar la colocacion de los que acabo de mencionar.